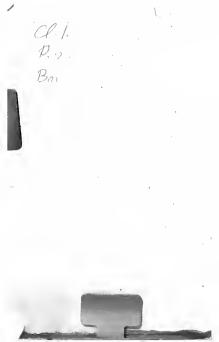
ABRÉGÉ HISTORIQUE ET **CHRONOLOGIQUE DES PRINCIPAUX VOYAGES DE...**

Louis Marin Bajot









ABRÉGÉ

HISTORIQUE ET CHRONOLOGIQUE

DES PRINCIPAUX

VOYAGES DE DÉCOUVERTES

PAR MER.

SE VEND À PARIS

CHEZ ARTHUS - BERTRAND, LIBRAIRE, RUE HAUTE-FEULLE, N.º 28;

ET CHEZ BACHELIER, LIBRAIRE, QUAI DE AUGUSTINS, N.º 55.

ABRÉGÉ

HISTORIQUE ET CHRONOLOGIQUE

DES PRINCIPALIX

VOYAGES DE DÉCOUVERTES

PAR MER.

DEPUIS L'AN 2000 AVANT JÉSUS-CHRIST JUSQU'AU COMMENCEMENT DU XIX. SIÈCLE;

EXTRAIT DES ANNALES MARITIMES ET COLONIALES, PUBLIÉES, AVEC L'APPROBATION DE S. EXC. LE MINISTRE DE LA MARINE ET DES COLONIES ET SOUS LES AUSPICES DE S. A. B. L'AMIRAL DE FRANCE;

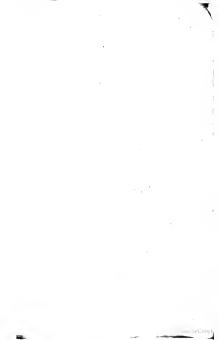
PAR M. BAJOT,

COMMISSATER DE MARINE MONDRAIRE, CHRE DE BUREAV AU MINISTÈRE, CREVALVER RE LA LÉCION D'HONNEUS, MILMERE DE LA COMMISSION CENTRALE DE LA SOCIÉTÉ DE GÉOGRAPHE ET DE PULNEURS SOCIÉTÉS SAVANTES



PARIS,
DE L'IMPRIMERIE ROYALE.

1829.



Aux Marina

Dont les découvertes ont influé sur les destinées du Monde et qui, dans leuns circonnavigations du globe, se sont dévoués au service de leuns Souverains, à la gloire de leur Patrie, au bien de l'humanité et à la propagation du Christianisme.



DES VOYAGES

PAR MER.

DES DÉCOUVERTES ANCIENNES ET MODERNES

DUES À LA NAVIGATION.

L existe un grand nombre de recueils, d'annales, de journaux, d'histoires générales ou abrégées des voyages; mais personne jusqu'ici n'avait eu l'idée d'essayer pour cette partie de la littérature aujourd'hui si goûtée du public, ce que le président Hénault a exécuté avec tant de succès dans son Abrêgé chronologique de l'Histoire de France, Les Annales maritimes et coloniales, que je publie depuis le 1." janvier 1816, avec l'approbation de Son Exc. le Ministre de la marine et des colonies, et sous les auspices de S. A. R. l'Amiral de France, sont en partie consacrées aux relations des expéditions entreprises de nos jours dans l'intérêt des sciences, et particulièrement du commerce et de la navigation. J'ai eu plus d'une fois l'occasion de remarquer qu'en transportant le lecteur dans des contrées lointaines, il ne suffisait pas de lui développer l'état présent des choses, et qu'une connaissance sommaire de ce qui avait précédé lui devenait aussi agréable que nécessaire. En effet, si l'intérêt est vivement excité par le spectacle des événemens qui se passent sous nos veux, n'est-on pas aussi chariné de voir comment ils se lient au passé? Ces circonnavigations du globe devenues si fréquentes, ces innombrables possessions d'outre-mer arrachées à la fureur des flots, ou conquises sur la nature suvrage, sont les résultats des efforts de tant de sècles! On sime à tenir le premier anneau de cette longue chaîne de découvertes; on aime à partir de l'époque des premiéres tentaitves connues pour arvier successivement au temps où nous vivons, et jouir du beau spectacle qu'offrent les progrès du génie, de la constance ou du bonbuer de l'homme.

Ces considérations m'avaient déterminé à donner, en 1819, à la suite de la prefiace consercée aux voyages et aux découvertes anciennes et modernes dues à la navigation, un tableau chronologique des principaux voyages et découvertes depuis fan aoco avant J.-C. jusqu'à la fin da xvill. 'siècle. Ce travail fut alors examiné, corrigé dans quelques parties et approuvé dans son ensemble par MM. de Rossel, Buache et Beautems-Beupré, le premier directeur du dépôt général de la manire; les deux autres, ingénieurs hydrographes en chef, et conservateurs du même dépôt; et tous les trois, composant la section de géographie et de navigation de l'exacédemie royale des sciences (1).

J'ai cru devolr extraire de mon recuell, et faire tirer à part un certain nombre d'exemplaires de cet abregé historique et chronologique, en firveur des personnes qui veulent s'éparger de longues fectures, ou résumer celles qu'elles ont faites, et j'ai eu principalement en vue les écoles où l'on enseigne les éfémens de cette partie de l'histoire géographique, dont van pourra, en prenant ce tableus pour guide, entraise l'aisse plais faciliement dans sa mémoire, les faits relatifs à chaque époque, à chaque lieu, et à chaque pouple.

⁽¹⁾ M. Buache a depuis été rempiacé par M. de Freycines, dont les Annales maritimes ont fait connaître les nombreux travaux nautiques.

TABLEAU CHRONOLOGIQUE des principaux Voyags et Découvertes par mer, depuis l'an 2000 avant J.-C., jusqu'à nos jours.

Voyages et Découvertes des Anciens dans les Indes orientales,

-1	AMMIES.	
	avent J C.	
		M. Huet, dans son Hitteire du commerce et de la navigation, chapitre 21, cro que les Phéniciens et les Tyrkens ont navigué sur les côtes les plus reculée de l'orient, long temps avant Salomon.
	2122.	Sémiramis avait furmé le projet de conquérir les Indes; mais la mon l'en tricha de l'exécuter : elle avait déix avaigné vers le fleuve Indus, et bar

Stratobates, roi des Indiens. (Drod, de Sictle,)

1491. Sécostris porta dans les Indes ses armes victorieuses.

o 15. Salomon y envoyait ses flottes pour faire le commerce.

48. Darlos, fils d'Hystaspes, fait la conquête des Indes, et impose aux rois soumi

untributde deux millé talens, ou onze militous, par an; il ne passe pas l'indus. 17. Alexandre pousse ses conquetes jusqu'an fleuve Hydaspe, et rend ses tributaires plusieurs rois, sur lesquels il etablit Porus pour leur commander à so place.

Commerce des Anciens

550. Pholente Philadolphe enwoys Mégatuhènes et Denys pour prende connisance du poyr et de peuglade formest. Leur relations est plance te menveilles, pour la plupart libilations. Dour foreitne le commerce de l'Egypte, l' copp. On se sent dépaid du part de Mys-el-formos De ce pour illa rife, un cand pour le transpirar des marchaodies Jungia. Copies sur le Nil, su' per su doessus de l'Ibéria de lour pour, le Vill et portain à Alexandrée, put valueux socialitéen au cup Fartak, port d'Arnbe, de là l'Paul ée, sur rac des embouchars de l'Indée, au d'ille Trypoloha. puisfur flui Ceptan.

Ce commerce passa aux Romains, quand l'Egypte devint une de l'entprovinces, et ils l'augmentèrent de beaucoup. Ils y portaient de tout, excepte le fer, defendu par let lois.

Les Romains ne permeitant à anciin étranger l'entréedans la mer Rouge, ceux qui voulaient faire ce commerce étaient obliges de passer par le Pont

Suite des Voyages et Découvertes des Anciens dans les Indes orientales.

		DANTA, 1. Imer Caspleune, et des rivières qui se rendent de Fest et de vouest dans ces mers Lises le Druit rumente i Digest. 1, 39, vit. 4. De publicanis et wezigalibar, poècia perimentes advettigal, Granamonum, Fiper allum, & C. C'est le dénombre ment de toutes les marchandises que les Renailes en titulent.
	84.	Apalloniu de Thyuae en Cappadoca, Philosophe pythogoriden qui vivali no Donitien, fie des todes un voyage den cousa sova quelguet ringmonians a Vie, scrite par Philosome. Santa Vie, scrite par Philosome. The Cappado of the Cappad
	550.	Des moines indiens venus à Constantinople, offrent à Justinien de lu' faire venir des vers à soie de la contrée de Serinde; ils Ini-tiennent parole, et en établissent dans l'empire la première manufacture.
	559.	Les Tures font alliance avec les Romains pour raison de leur commerce de a sole, qui devint ainsi plus commune dans l'empire. Jusque-Li, l'Europe i a tirait de Phénicie, de l'yr et de Bêryte, Justinien la taxa à huit écus d'or la livre.
1		
		Révolutions modernes dans les !udes.
	1154.	La première révolution considérable est la conquere des Tattares sons la conduite du fameux Zingis-Kan, fils d'un prince tartare, de le province de Dongouz, dans le nord de l'Asie.
	à	Dan l'equa cele quarante na, Zingir-Kun et ace afine subbggenet la Chine, le Inele, la Pere, la Svirie, roussi es vastes contrès a dessa de la me Caspinno et du Pont Euris jusqu'à la mer Glaciale, la Rusie, la Pologue, e une parté de l'Allemagne. Quelque tempa suparavant, un pietre nomme Jean, différent du petre l'enui d'Alyutonie, à l'euit fait une paisante monarchie par la voie stale de la justification : Il était de Synte ou des centrons de Bubjone.
	1217.	Zingis Kan s'empare des états du prêtte Joan, et est proclamé kan général des Tartares.

Révolutions medernes dans les Indes orientales.

	weder	
	385.	Set descendans jourrent de ses conquêtes, jusqu'à Tamerlan, originaire de la même Amille, qui soumit toute la Perse et les ludes, &c. Bajazet en son prisonnier.
	à	A sa mort commence l'empire du Mogol, le seul resté dans sa lamille, et dont la succession nous soit comme.
	1 girs .	Ses cufans lui succèdereut, el régnèrent an milieu des guerres les plus eruelles.
	ijae,	Sous Babar, un de ses successeurs, les Tartares passèrent aux indes; des Persans vincent aussi en grand nombre à Dély, où it avait transporte sa cour,
		et depuis, les Mogols y out fait leur résidence ordinaire. Ces peuples y ap- porterent la religion de Mahomet, qui devint dominante.
	1656.	Les temps suivans ne sout qu'une continuité de guerres eutre ses succes- seurs Amayum, Alebar, Jehan Guire, Chorrom, Oraug-Zeb, Moradb. 2, Dara, Cha-Cuta ou Sujah. Ces trois deroiers furent sacrifies à l'ambitiou d'Oraug-Zeb, leur fière, qui s'empara de leurs étas par les meuvires té
ı	.8زه،	les trahisons, après avoir fuit mourir Chorrom, son père.
		Cevagi, ancien officier d'Orang Zeb, k qui il avait donné quelques pro- viuces, qu'il voulut ensuite lui ôter, se révolta coutre lui, et défit une de «es armées.
	1698.	Li Golconde couquist par Orang Zeb, ainsi que Carnate et Maduré. Orang Zeh fail Azam Cas riceroi de Guazatet, Kambach, aun ;; fisi, valduré. Orang Carlo de Vispour et Golcoude, Chie-Alam, 1 Jinie, empereur du Mogol et den provinces occidentales de l'India. Les deux premiers farent en guerre de le vivant même de leur père, qu'il escépara.
	707.	Orang-Zeb meurt âgé de plus de cent ans. Azam-Cha et Cha Alam se disputent l'empère du Mogol; Azam-Cha est batu, et se tue de désespoir. Cha Alam statque ensute som frère, qui périt dans une botaille et lei
1		laisse seul souverain de tous les royaumes de la succession d'Orang-Zeb,

(8)

Voyages et Découveries des Modernes aux Indes orientales et en Afrique.

ANNEEL	GÉNOIS,	FRANÇAIS.	PORTUGAIS.	ANGLAIS.
i	Des navign- teurs geneis et catalans dé couvrent les Canaries.		-	
136n.	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Établissement des Fran- culs à la côte de Gui.:éc.		Découverte d. la Moscuvie,
401 d		Jean de Bethencourt, gentilhomme normand,		
		fais la conquête des îles Fortunées ou Canaries , excepté la grande : Hen- ri III de Caratte lui donnu		
		le titre de mi , releva si de Castillo Aprés quatre successeurs, ces ties mit-		
		hentsous is pulssance des Espagnoss. D'antres pré- tendant qu'il fuz envoyé a la conquête de ces sies par Jean III, roi de Cas- tille. Elles sont vis au vis le cip Non.		
117.			Flenri, le troisième fils de Jean, roi de Portugal, en- voic ses vaisseaux jazqu'au cap Boador.	
1418.	······		Posto-Santo, por Tristan Vaz et Gonzalês Zarco.	
:419.			Madère, par les mêmes.	
1435 -			Le cap Bosador passé.	

Voyages et Découvertes des Modernes aux Indes occidentales et autres parties-de l'Amérique.

25.			
L'Amérique est es	ocore inconnue,		
		1,	
		,	

(10)

Voyages et Découvertes des Modernes aux Indes orientales et en Afrique.

weter.	GÉNOIS.	FRANÇAIS	PORTUGALS.	ANGLAIS.
440.			Le cap Blane, par Nunc Tryggo,	Δ.
442.	[Riodel Oroes iles d'Arguin.	
445.			Angra de Ciotra,	
446.			Cap Very par NunoTristan	
447			Le Sentgul.	•
448.			lies Açores, par Gon- zaloVello, sous Alphonse\.	
449.	lles du cap Vert, par An tolae Nolli			
471.			La côte de Guinée, par lean de Santaren et Pierra Escovar. Les Français y avaient déjà paru.	
484.			Le Congo, par Diégo Cam.	
486.			Le cap des Tourmentes, appelé depuis de Bonne- E-pérance, par Barthelemi et Pierre Dias, sous Jean II.	
			-	
١,				

Voyages et Découvertes des Modernes aux Indes occidentales et autres parties de l'Amérique.

_[
1			
L'Amérique	e . nu le Nouveau-Monde Colomb , Génoit de natio	, inconnue jusqu	i'i Christophe Colomb.
terres par fo	coident, en tirant vers le	sud.	
Il propose	son projes à Jean II, roi pour prévenir ses déco	de Portugul, q	ul le trompe en envoy
fil var à fa	cour d'Espagne; son pro	jet est enfin reçu	, après bien des longues
Dar Terdinan	d V et Isabeile de Castill arde le titre de grand-am	t. Iral das meas et :	de vice-roi on convern
général de to	utes les terres qu'il décou	rirait, le dixiém	ie des effets qui viendrai
de ces terres	en Espagne, et le huitie	sne du commerc	c qui s'y feran, conditi
sur lesquelles			
reassissait au-	il ne fut pas bien fidele lela des espérances qu'on s	vali concues. Ce	s titres et avantages de vai
reassissait au-	il ne fut pas bien fidèle lelà des espérances qu'on a ses heritiers a jamais, c	vali concues. Ce	s titres et avantages de vai
reassissait au-	lela des esperances qu'on s	vali concues. Ce	s titres et avantages de vai
reassissait au-	lela des esperances qu'on s	vali concues. Ce	s titres et avantages de vai
reassissait au-	lelà des espérances qu'on s ses heritiers a jamais, e	vali concues. Ce	s titres et avantages devai exactement observé.
réussissait au- aussi passer à	lelà des espérances qu'on s ses heritiers a jamais, e ESPAGNOLS.	vali conques. Ce e qui ne fui pas s vaisseaux,	s titres et avantages devai exactement observé.
réussissait au- aussi passer à Christophi guarre-vingt-	lelà des espérances qu'on a ses heritiers a jamais, e ESPAGNOLS. : Colomb part avec troi dix hommes et des vivres	vali conques. Ce e qui ne fui pas s valsseaux, pour un an	s titres et avantages devai exactement observé.
Christoph quare-vingt- passe par les demi de návi	lclà des espérances qu'on s ses heritiers a jamais, e ESPAGNOLS. • Colomb part avec troi dix hommes et des vivres Conaries, et aborde, apre- gation, à l'ile de Guanaha	s valsseaux, pour un an, un mon et ou San-Sal-	s titres et avantages devai exactement observé.
réassissait au- aussi passer à Christoph quarre-vingt- passe par les demi de návij vador, l'une	lelà des espérances qu'on s ses heritiers a jamais, e ESPAGNOLS. Culomb part avec troi dix hommes et des vivres Cunaries, et aborde, apri- gation, à l'ile de Guandan les Lucayes, dons la noil	s valssenux, pour un an, un mois el ou San-Sal- du 11 au 12	s titres et avantages devai exactement observé.
réassissait au- aussi passer à Christophi quarre-vingt- passe par les demi de návi; vador, l'unec	lelà des espèrances qu'on a ses heritiers a jamais, e ESPAGNOLS. Colomb pari avec troi dix hommes et des vivres Conaries, et aborde, apre jation, à l'ile de Guandan les Lucayes, dans la nuil connoil les l'ées de la Cone	s valisseaux, s valisseaux, our un an, our mois el ou San-Sal- du 11 au 12 euton, fra-	s titres et avantages devai exactement observé.
réassissait au- aussi passer à Christoph quare-vingt- passe par les demi de návi yador, l'unec octobre. Il re belle, Fernan	lelà des espierances qu'on s ses heritices a jamais, e ESPACNOLS. Colomb pur avec troi dir hommes et des vivres Cutaries, et aborde, apre- gione, al tile de Gunanhan les Lucayes, dans la nuil vonnoi les les de la Cone dina, Cola, Hispanolos, ay que, o al li bâti un fort, q ue, o al li bâti un fort, q	a valseaux, pour un an, un mois el ou San-Sali du 11 au 12 eption, fra- polete depuir	s titres et avantages devai exactement observé.
Christophi quarre-vingt- passe par les' demi de návi, vador, l'unec octobre. Il rae belle, Fernan Saint-Domin en con absen	lelà des espierances qu'on s ses heritices a jamais, e ESPAGNOLS. Calomb pur avec noi dix hommer et des vivres Canaries, et aborde, apri- guion, al Tie de Guandan les Lucayes, dans la nuil vonnoi les lies de la Cone- dina, Colla, Hilpanolok, ay que, oà il baiti un fort e e, par les insulaires.	s valsseaux, s valsseaux, pur man, un mois el ou San-Sal- du 11 au 12 eption, fla- pelec depun al fur ruiné,	s titres et avantages devai exactement observé.
Christophi quare-vingt- passe par lest demide nilvivi vacior, l'une coctobre. Il re- helle, Fernan Sain-Domin en son absets	lelà des espierances qu'on a ses heriziera a jamais, e Espagnos pari avec troi dix homanes et des vivres patien, à l'île de Guandina les Lucayes, dons la uni vonnait les l'ies de la Com dina, Cuba, l'Hapanlola, ay gue, où il bâtit un foet, e, par les lunulières. yage de Christophe Cole littles a borde à Salur. Di littles a	s valseents, pour un an, un mois et ou San-Sal- du 11 au 12 eption. Ita- potier un an, un mois et ou San-Sal- du 11 au 12 eption. Ita- potie depuir al fui ruiné, emb, décou-	s titres et avantages devai exactement observé.

Voyages et Dicouvertes des Medernes aux Indes orientales et en Afrique.

AHHĒZS.	génois,	FRANÇAIS.	PORTUGAIS.	ANGLAIS,
1497.			Soss Emmannel, roi de Portugal, Vasco de Gama donhie te cup de Bouse- Espérance, le cap de Co- rientes. Mouille à Mozambigne.	par Jean et Sé- banien, Cabot ou Cabato père et fils, envoyés par Henri VII, roi d'Angles d'autres attri boent cette dé- converte aux Vénitiens.
	•		Qnibos, Montbaze, Mé linde, Guzaraie, &c. dé- couvre les iles Augedives.	
1500,			D. Pedro fait un traité de commerre avec les rois de Cochin es Cananor.	

Voyages et Découvertes des Modernes aux Indes occidentales et autres parties de l'Amérique.

ANNÉES.	ESPA GNOLS.	PORTUGAIS.
		-
1498.	Troisième voyage de Christophe Colomb; dé- couvre la Tinisié et Cubagua; découvre les côtes d'Amérique, sans s'en douter, vers Paria.	· ×
1499.	Voyage d'Alonzo Oleda et d'Améric Vespuce; mouille à Venezuela, continue sa route par Paria, Carthagène, jusqu'au cap Vela,	
1500.	Ligne équinoxiale passée; rivière de Maragnon ou des Amazones, découverte sur les côtes du Brésil par Vincear Pinçon.	Don Pedro jeté sur les côtes du Brésil, à Porto - Seguro, Santa-Cruz. lles de Corteréal, au nord de Terre Neuve.

Voyages et Découvertes des Modernes aux Indes orientales et en Afrique,

_	
averias.	PORTUGAIS.
1501.	lle de la Conception , par Jean de Nova.
1502.	lle de Sainte-Hélène, en deça du cap de Bonne-Espérance, par Jean de Nova. Comptoirs ésablis à Cochin et Cananor, par Vasco de Gama.
1503. 1504. 1505.	Le rol de Portugal envole Alphonse et François d'Albuquerque, et d'autres suc- cessirement, sur trois flottes, soumentre le roi de Montbase are la cête orientale d'Afrique, Zamory, roi de Calicut, et y construire des forts, sinsi qu'aux îles Ange- diver, pour la siterté de son commerce.
1506.	lles de Trissan d'Acunha, Madagacer, Zocostera, soumbse. Albuquerque, qui lui succéda, employèrent, josqu'en 1610. feuns force à feuhife des comploirs et incinerels, construire des forts sur les côtes découveres de l'Afrique orientale, et dans l'Arable, la Perse, Guszate, Cambaye, Décan, Camar, et au Mélabar.
1508.	Siqueyra découvre Sumatra et Malaca.
	·
1510.	Cap Comorin doublé. Traité de commerce avec les rois d'Achem, Pedir el Pacem, dans l'île de Sumarta; conquête de Malica, ville qui donne son nom à une prespul le voidine, nuréfois connue sous le nom d'Acres Chraneas. Conquête de Goa dans une petite ille sur les côtes de Décan.
1511,	Iles la Sonde, par Abreu; jes Moluques, par Abreu et Serrano.

Voyages et Découvertes des Modernes aux Indes occidentales et autres parties de l'Amérique.

sor.	Sainte-Marthe, Nombre-de-Dios,
1502.	Quatrième verpre de Christophe Colomb aux câtes de Hondurs, e.g. de Comb. Jün, Horn-Bole, Bleben et Verague, Mort de Christophe Colomb es Lagages. Co grand kanemes avait découvert quinne centi lieue de nouvelles terres, depuis le cap de Hondurs à 18 deg. lat. sept., jusqu'à Porto-Seguro, au Brési , à 17 deg. in nérid.
H	,
t506.	Golfe de Honduras et de Yucatan,
1508.	Porto-Ricco, ile à quinza lleues de Szint-Domingue , où J. Ponce de Léon établil depuis une colonie.
1509,	J. Colomb, fils de Chrhsophe, vice-roi à Saint-Domingue, envoie une colonie à la Janasique. Commencement d'établissemens dans le continent d'Amérique, par Óteda et Nicessa.
1510.	Mauvals succès à Carthogène. Saint-Sthastien bâti dans le golfe d'Uraba, Nombre-de-Dios bûtî prês de Porto-Belo.
1511.	J. Colomb envoie dans Cuba une colonie, qui y réassit et bâtit la Havane.

Voyages et Découvertes des Modernes aux Indes orientales et en Afrique.

ANYÉES.	PORTUGAIS.
1517.	Ceylan soumbse. Découverre des îles Mishlives. Scrassad d'Andrada perce jumpi Quastung, «Ile méridionale de la Chine : see de la Chine : de Chine ; «Ile mergil», de méri, obviennent de la ceite d'una jusé le voline, « la la blattent la vité de Miscos.
1520.	Découverte de l'île de Mazua, voisine des états du Prêtre-Jean, empereur d'Éthiopie, sur les bord de la mer Rouge.
1521.	Depuis cette année jusqu'en 1540, peu de découvertes par mer, mais beaucoup en avant dans les terres.

Voyages et Découvertes des Modernes aux Indes occidentales et autres parties de l'Amérique.

ANNÉES

_	
1512.	J. Ponce de Léon passe aux iles Lucayes, de là découvre la Floride, où il aborde, au-dessas du canal de Bahama, doubic le cap de Carrientes, de 12 passeà Cuba. Il y a un autre cap Corrientes, côte orientale d'Afrique, sous le tropique.
1513.	Visco Nuñez Balboa, parti de Darien, traverse l'istime de Panamo, et découvre la mer da Sod, à cha fluesa de l'he d'at Perlis; il a commissione du Pérou, il fait constraire des valuesans a Adda, qu'il fait transporter en pièce; par terre, au bord de la mer du Sud.
1515.	J. Diaz de Solis décunvre le Rio de Janeiro, esp Salinte-Marie, la rivière de la Plata, où il fut mis en pièces par les Indiens.
13171	Découverte du cap Casoché Campêche, par Fernand Nuñez de Cordoue,
1518,	Jean de Grijslya entre dans la rivière de Tabasco, dans la Noavelle-Espagnes Il découvre les rivières de Benderas et d'Alvarada, Saint-Jean d'Ulias, Panuco, jusqu'à la Floride.
1519.	Fernand Cortez fait la conquête du Mexique et de toutes les provinces vulsines jusqu'à la mer du Sud; provinces riches en mines, enton et mille autres denrées
15an. 15a1.	autour du monde dans le dessein de trouver un chemin aux ses Moluques sans passer par le cap Bonne-Espérance, il découvre les les des Larrons, les iles Philip-
1522.	Sébastien Cann, un de ses capitalises, reprend la route d'Espague par l'éle Timor, évinant les Indes portogaises, double le cap de Bonne-Espérance, arrive cufin a Ban-Lucar en Espague, rots dans après en étre parti. Magdian était Portugais, passé au service de Charles-Quint.

Voyages et Découvertes des Modernes aux Indes orientales et en Afrique.

annies.	PORTUGAIS.	ESPAGNOLS.
-		
	`	
1525.	Établissement à Surate	Second voyage aux îles Moluques , par le détroit de Magellan. Emblisement à Tidor qui cause une grande guerre avec les Portugals de Ternate.
1527.	Bantam, dans l'île de Java, con- quise par dom Pedro Mastarenas.	
	,	

Voyages et Découvertes des Modernes aux Indes occidentales et autres parties de l'Amérique.

unis.	ESPAGNOUS,	FRANÇAIS.	ANGLA 15.
522.	Projet de Cortez d'aller de la mer du Sud aux iles Moluques. Découverie de la baje de Fonseca en Guatimala.		
524.	Pirarro pari de Panama pour décou- vir vers le aid : Il mouille aux ports de Li Hambro ou de la Falm, la Candelaria, Pueblo Quemado, Chicama, Tumbez.	François Let envoie à la dé- couverie, au nord-ouest de l'A- mérique, Giovani Verzani, qui aborde en l'loride, à 1, dég. lat, sept.; confluevers ie nord- en jusqu'à o deg. lat sept.; e qui fait environ seprecois facues de découvertes, qu'il nomma. Nouvelle-France.	
526.	Découverte du Paraguai.		
	La Bermude, Jean Bennudez. Découvere des Bei Philippines par les vaisseux de Conze. Traise et funcie expédition de P. Novaez, pari d'Epogne pour faire des découveres : elng écourt des siens moit de fain et de l'adques, en traversum par dans la Nouvelle-Epogne.		Sang Henre VIII. 1694ge au cap Berton et Anamber

(20)

Voyages et Découvertes des Modernes aux Indes orientales et en Afrique.

ANNÉES.	FORTUGAIS.	ESPAGNOLS.
1528		La Nouvelle Guinée, por André Vidaneta D'outres l'attribuent à Alvare Saavedra, qui y fui jeié par la tempéte en revenant des Mo- tuques, où Cortès l'avait envoyé.

Voyages et Découvertes des Modernes aux Indes occidentales et autres parties de l'Amérique.

ANNÉES.	· ESPAGNOLS.	FRANÇAIS.	ANGLAIS
1530.	Dans cette année et les suivantes, Pi- zarro se rend maitre de Quapel-Tombez, foude une colonie à Sain-Michel; entre- prend et achève la conquête du Pérou, et foude la ville de Lima.	l	
53a.	Découvertes par terre dans le Me- chorean, le Culiacan et Cinaloa, du côté de la Californie.	Voyage par ordre de Fran- çois Ler	
534-	Côtes voisines d'Acapulco visitées par ordre de Cortez.	J. Cartier port de Saint-Malo; aborde à Sainte-Catherine en Terre-Neuve, vient au fleuve Canada ou Saint-Laurent, tra- fiquant sur tontes les côtes.	
535.	Colonie fondée à Boénos-Aires La Californie, par Cortez.	J. Cartier mouille à l'île de l'Assamption, remonte le ficuve du Canada, découvre l'île d'Or- léans.	
536.	Le Chili , Diego de Almagro.		Autre vnyage T.º-Neuve
539.	Découverte, dans le nord de la Califor- nie, des roy nimes Marata, Acus et Ton- teau, et de la belle ville de Cibola,		

Voyages et Découvertes des Modernes aux Indes orientales et en Afrique,

A∨KÉZS.	PORTUGALS.	ANGLAIS.
	Expédition de Farla y Suura, accompagné de Minde Pinto, à la pourraite de Coye Hazen, constitue mane goazate : la déconversa l'îte de constitue mane goazate : la déconversa l'îte de constitue de la compacta de la constitue de la language de la constitue de la Tanaque y Moni-planu Ning-Pe en Chepulago [14 el les Likyo p. port constituit par les Portrogals, que le gauverinem de Chepulage en chassa syrie la mort de Farla.	, .
	Dévouverte des flee du Japon, qui firent ce nom de la principale, où l'empreur deut s' corr, dans la ville de Meson, par Dègo Za- mens et Christophe Borello, à l'ausst p'ernand Mindel Trans, a l'en au Brago. Salar-Xarier à Gos.	
502. 554.	······y·······························	Diversvoyages juqu'en l'an 1 1794 à Zazim, Santa Cruz, à Benin, en Gainée, et sur les côtes d'Afrique, dans le dessein de faire ûn commerce,
562.		Hawkins prend trols ocnts negres en Guiore, qu'il porte vendre a Saine Damingue. 1556 et 1558, voy ages en Mosco- vet au détroit de Weigstr, par Steren Borough,

Voyages et Découvertes des Modernes aux Indes occidentales et autres parties de l'Amérique.

années.	ESP A GNOLS.	FRANÇAIS.	ANGLAS
1540.	Découverte du pays de Qui- vira, très-beau et ferille. Pizaro manquant de vivrei prise de a source de la rivière des Amazones, y fait embarquer Orellana pour en chercher; ce- lui-ci, emporté par la zapólité du courant, descond pendant dis- luit coats lleues, et caure dans la mer da Nord; moville à Ca- bagua, pets de Paria.	J. Cartier su Cánada el à Saguenay. Première colonie fon- dée par le comte de Ro- berval, à quatre lieues du port de Sainte-Croix en Canada.	
1542.	Ruis Cabrillo pénètre jusqu'au 44° deg.	que François Les avait fui viceroi de Canada, sonde Québec. D'autres disent que Quebec fus fondé par Sanquel Champlain, en 1698; c'est une seconde fondation. (Au sentiment de M. de Rossel, cette den nière fondation est la seule véstiable.)	
1561.		Sous Charles IX. Jean Rhouttearre dans la baie de Port Royale n Acadie; a duaze licos ca remon- tante la participa de la companya de la companya prennent les Français en amilé: ceux-cl y font companya de la companya de repeties.	

Voyages et Découvertes des Modernes aux Iudes orientales et en Afrique.

ANSTES.	PORT UGAIS.	ANGLAIS.
	,	
1565.		Le même Hawkins, revenant de son second voyage de Guinde et S. ^{t.} Domingue , passe en Floride , et donne du secours à Laudonnière, Français, au fort Carolin, qui mun- quait de tout.
		,

Voyages et Découvertes des Modernes aux Indes occidentales et autres parties de l'Amérique.

aspies.	ESPAGNOLS.	FRANÇAIS.	ANGLAIS.
1564.		Laudonnière passenux Anilles, de là en Elo- ride; bâtt le for Carolin, du nom de Churlet IV, sor la rivière de May, la remonte jusqu'au Grand- Lac, pres de la moot, que Apalache.	
. 565.		Malheureux voyage de Ribault au fort Carolin, ses vatisaux, après avoir échappé aux Espagnols, son brités parla tempète, et le fort Carolin emporté par les Espagnols,	
1567.	Mendana découvre les îles Salomon, qui sont connact aujourd'hui sous le même nom,		
1576.	\		Détroit de Forbisher de couvert, ile des Bouchers, 64 deg. lat. sept., en cher- chant une route à la Chine par se nord-ouest.
1377.			Second voyage de For- bi-her, trouve le détroit de Jakman et l'ile de la Com- tesse de Warwick.
, 578.	Premier voyage de la Nou- velle-Espagne à la Chine, pre- mier route trouvée des fles Phi- fippines et Molaques à la Nou- velle-Espagne, en remajora- un nord pour prendre les vent- et éviter ceux d'est.		Trolstemevoyage en 1 578. Voyage de F. Drake sur les cotes d'Afrique, de là au Brésil, au dérout Magel- lan, pais au Pérou, remon- tani jusqu'e la Nouvelle Al- bion, sur les côtes de Cali- furole, aux Moloques; re- tour par le cap de Bonne- Espérance.

(26)

Voyages et Découvertes des Modernes aux Indes orientales et en Afrique.

ANYSS.	FORTUGALS.	ANGLAIS.
1580		Voyage par le détroit de Weigotz à la Nouvelle-Zemble, par Barentz.
pre Déc fou	ion attopoé por le roi de Décen et pris ris et rerola par les Porragois, qui le re moneta ceño, et domenes la quis ao rai de no, an amoyren da poya de Sabeter, qui c'esta, et aux conditions de ne vendre poèrre qui aux Porragola.	

Voyages et Découvertes des Modernes aux Indes occidentales et autres partiés de l'Aniérique.

2.5	ESPAGNOLS,	FRANÇAIS.	ANGLĀTS.
3		+	Voyage de H. Gilber vers Terre-Neuve et au cap Raz, après avoir pris pos- session du port Saint-Jean,
6	<u>.</u>		1586. Voyage de T. Ca vendido, 'semblable a peu- prés à celui de Drake ci- dessus.
			,

Voyages et Découvertes des Modernes aux Indes orientales et en Afrique,

ANGEZI.	PORTU- GAIS.	ANGLAIS.	HOLLANDAIS,
1591.	,,,,,	Voyage par Mozambique, cap Comorin, Ceylan, Sa- matra, Malaca, et recup par Porso-Rico et Saint-Do- mingue.	
1595.		,	Les Holfandals entreprennent leur premier voyage à l'île Madagascar, Java, Jacatra.
1598.			Second voyage près de Madagasear, les îles Maldives, Cochin, Sumatra, Ahem. Ceylan, &c on dresse des cartes du pays. Les ibdiandals, mai recus dans l'ile de Java, pasent le dérais d'Amboine pour commercer dans cette île: c'est de là et des îles voisines qu'ils sitent leurs clous de girofle et des épèceries.
1600. 1604.		turie estalt plusieurs voy ages	1594. Détroit de Nassan découvert au nord- ntest, vers l'embouchure din fleuve Oby en Tartarie; n'a pu être retrouvé,

Voyages et Découvertes des Modernes aux Indes occidentales et autres parties de l'Amérique, et notamment l'Amérique septentrionale.

4×sins	ESPA GNOLS.	. ANGLAIS,
184.		Prennent possession de l'île Wokoken sur les côtes de la Virginie, à 34 deg. lat sept.
585. 586. 587.		Différens voyages pár le nord-ouest pour trouver route à la Chioe par 60 e 66 deg, lat. sep.; mers impraiteables cause des glaces. Jean Davis donne son nom à un détroit qu'il trouve.
'' le	Les Espagnols découvrent, dans l'O- céan pacifique , les Marquises de Men- oles, l'ile Santa-Cruz.	
		1
502.		Voyage à l'île Élisabeth, 41 deg. In sept., 2 4 lieues de la terre.

Voyages et Découvertes des Modernes aux Indes orientales et en Afrique,

akkėis.	PORTU- GAIS.	ANGLAIS.	HOLLANDAIS,
			1.4.4.4.
1606			
1606.		`	Les Hollandais se rendent maîtres de Tidor, une des Motiques; chassent les Portugais; en- suite les Anglais de l'île d'Amboine; s'établis- sem à Jacaira, autrement nomine Batasta.
			dans l'île de Java, qui est leur principsie pos- session dans l'orient. Depois ils se soni rendus ; maitres de Malaca et l'ormosa, d'où ils com- merceni seuls au Japon; oni chassé les Portu-
			gais de Ceylan, et ont eu alors à eux seuls les trois mellieures éplecries, la cannelle, la muscade et le girofie. Etablissement d'un comptoir à Paliacate et à Pottapoull, y ont baû le fort Gueldres.
1607.		ils établissent un comptoir à Bantam, qui depuis fut renversé par les Hollandais.	

Voyages et Découvertes des Modernes aux Indes occidentales et autres parties de l'Amérique, et notamment l'Amérique septentrionale.

FRANÇAIS.	· ANGLAIS,
Sout Henri IV, Champlain vient à l'île de l'Ausomption, à l'embouchure du fleuve saint-Laurent, le remonte jusqu'au for l'adouach l'embouchure de la rivière de Sagueusy, et ensitie jusqu'a la rivière des froquois, et prend une grande connais- sance du pays.	baie de Chesapeae , 37 dog. lat. sept.
Voyage de MM. Demonts et Potria- court à l'Acadle, doublent locap de Sable, entrem dans la baie Française, où M. Po- tricocurr fonde la colonie de Port-Royal. A 20 lieues de la rivière Saint Jean, ils bâtissent un fort dans l'ile de Sainte-Croix.	
	Voyage à l'île Saint-Georges et port de la Pensecôte en Virginie.
Autre voyage de MM. Demonts et Potrincourt, qui fortifent la colonie de Porri-Royal: I es guerres de France les obligent de l'absadonner quelque temps -prés.	Town sur la rivière de Poulutan en Virginie: elle est devenue puissante
	Sout Henri IIV. Champlain visus à l'ile de Sout Henri IIV. Champlain visus à l'aire de Sout Henri IIV. Champlain visus à l'aire Laurent, il extraone jumplus foir Telouse à l'embouchoure de l'irvière de Sogenay, et emble jusqu'à la rrivère de Sogenay, et emble jusqu'à la rrivère de Sogenay de Mill. Derinotte et Position et de pays l'organi à l'Acadie dobben liccage de Sout en l'Acadie dobben liccage de Sout en l'Acadie dobben l'expedit à l'organi à l'Acadie dobben l'expedit à l'acadie de l'acad

Voyages et Découvertes des Modernes aux Indes orientales et en Afrique.

avnées.	FORTU- GAIS.	ANGLAIS.	HOLLANDÁIS,
1668.)		Aurervoyagende la com pegule des Aventuriers à cetà Mone, en Arable, où la livert mar reur l'acception de la livert mar reur l'acception de la livert mar reur l'acception de la livert de la livert l'acception de la livert de la livert de l'acception de la livert de la livert de la livert de l'acception de la livert de la livert de la livert de l'acception de la livert de la livert de la livert de la livert de l'acception de la livert de la livert de la livert de la livert de l'acception de la livert de la livert de la livert de la livert de l'acception de la livert de la	Veyages des Hellandais auteur du Monde. En 1598. Van Noort pause à Congo, de là an Brèdi, au port Deuré, aux lies des Larrous, par le sour par le cep de Banoe-Expérance. En 1614. Même voyage à peu-près. En 1615. Joseph le Maire et C. Schouters parteur du Treet, decouvern Meuricealand, pointe du liste de la conservant de la

Voyages et Découvertes des Modernes aux Indes occidentales et autres parties de l'Amérique, et notamment l'Amérique septentrionale.

Avedes.	FRANÇAIS.	ANGLAIS.
1610		Hudson trouve le détroit nommé de son nom, double le cap du Prince- Hearl, et, au cap de la Reine-Anne, est arrêté par les glaces; il va cent lleues plus lota qu'on n'avait encore été.
1611.		T. Button passe le détroit d'Hudson, et desceod au sud-ouert dans la baie de Britton, pendant deux cents licues, jua-qu'au port Nelsoe, dans la Nouvelle Galles, à 50 deg. lat. sep. Il découvre, en revenant, le pays de Carys-Swanioess.
1		C

(34)

Voyages et Découvertes des Modernes dans l'Asie et dans les mers qui l'environnent.

AMNÉES.	ANGLAIS.	HOLLANDAIS.	DANOIS.	PORTUGAES.	FRANÇAIS.
1612.	Voyage dans la mer Rouge, ensuite à Java, puis au Japon, au port de Fi-				,
	rando, Alliance et traité de com- merceaveci ^l em- pereur du Japon à Meaco, où ils exigant compt.				
1614.		G. Spilberg se rend aux Moluques par le détroit de Magellan.			
1616.		Compuir à Surate,			
			i		
,630.			Trangobar sur la côte di Coromandel acheté par le Danois, qui ci ontfait une vill grande et forte	e ,;; s a	

Voyages et Découveries des Modernes en Amérique.

AFRESS.	FRANÇAIS.	ANGLAIS.
1612		Etablissement aux îles Bermudes, précédemment déouvertes par les Espagnols, à 33 deg. lat. sept. au dessous de la VII-ginie.
1615.		Truts voyage de G. Baffin au nord- soest. Il rasons qu'un se peut pas pascerà la Chite par le destoi de Paris. Dans som
1620		the Chittee par (e. Chair to Fayir to Abbetton (e. Chittee par (e. Chair to Fayir to Abbetton) (e. Lin, pour Youver Ce paulge; el le three dan) In hild de Thomas-Smith, au-deuss du déroit de Ballin, et retenta sans espoir de le trouver jamis). Esablissementels Levolnie de Plymoush clans in Nouvelle-Angierere, vera le 4,1-4 chair in Nouvelle-Angierere, vera le 4,1-4
1631	······································	Voyage de James au port Nelson. Ît pomme les terres voltines New-South- Halles ou Nouvelle-Galles mérid, le cap Hentette-Maie, et l'Ile Charleons.
		C ₂

(36)

Voyages et Découvertes des Modernes dans l'Asie et dans les mers qui l'environnent.

ANNEES	ANGLAS.	HOLLANDAIS.	DANOIS.	PORTUGAIS.	FRANÇAIS.
1635.				Inquisition à Gos	
1641.		Chassent les Portuguis de Malaca , après trente-cinq ans d'hostilités,		Chassespar ferHoliannais de Malara.	
657.		S'emparent de Ceylan et de Né- gapatnam an- clens établisse- mens portugais.		de Cey lan ;	
1658.				de Negapat- nam;	
1661.		S'emparent de Cranganor et Cochin		de Cranga- nor et de Cochin.	

Voyages et Découvertes des Modernes entre l'Asie et l'Amérique.

MÉEL HOULANDAIS.	ANGLAIS.
14	cis latitude retre qu'il ja dege La aveille Zal- de galant, a dege, list a dege, list y dege, let try dege, let try dege, let tretta b Noa- titte - Marie
643 [Autre voyage su d'ledso vers l'est du 39,43,45 et 46 deg.	ur les côtes Japon, par

(38)

Voyages et Découvertes des Modernes dans l'Asie et dans les mers qui l'environment.

anntes.	ANGLAIS.	HOLLANDAIS.	DANGIS.	PORTUGAIS.	FRANÇAIS.
1665.					Comptoir à Surate.
1683.	Voyage autour du monde; Jean Cook passe de Virgindeen Gal- née; de là entre dans la mer du Sud; des sles des Larrons , à la Chine , à Java ; retour par le cap de Bonne-Espé-				
1685.	rance.				Ambassade de M. de Chaumont à Siam , conduit par le ch. ^{cr} de l'orbin

(39)

Voyages et Découvertes des Modernes en Amérique.

Baffin , à 75 deg.
mmerce au fort deg., en tirant
ne pouvant sortir détroit de Ma- roits de le Maire lat. métid.

(40)

Voyages et Découvertes des Modernes dans l'Asie et dans les mers qui l'environnent.

axedes.	ANGLAIS.	HOLLANDAIS.	DANOIS.	PORTUGAIS.	FRANÇAIS.
					Établissement à Pondichéri; sa véri- table longitude réfor- mée à 77 degr. 31 min. 30 sec.
1693.					Surprispar les Hol- landais;
1698.	i				Rendu à la paix de Riswick,
				1	

(41)

Voyages et Découvertes des Modernes en Amérique.

ordes.	FRANÇAIS.	ANGLAIS.
599		
		Voyage de Dampler au Bréill; de la aux Moloques, à la Nouvelle-Guinée e Nouvelle-Breagne; retour par le cap de Bonne-Espérance.

Parvenu au dix-huitième siècle, après avoir employé pour les siècles antérieurs des tableaux synoptiques qui renferment beaucoup de choses en peu d'espace, il convensit d'abandonner ce cadre désormais trop resserré pour adopter une narration telle que le comporte l'intérêt d'événemens qui touchent de si près à notre époque, et viennent se confondre avec l'histoire contemporaine. C'est ce qu'a bien voulu faire à ma place et ce qu'a exécuté avec beaucoup d'habileté et une rare précision M. le chevalier de Freminville, capitaine de frégate, dans une série d'articles insérés, en différens temps, dans les Annales maritimes, et que j'ai réunis en un seul. J'ai donc eu le bonheur de voir accepter par ce savant et laborieux marin la dernière et la plus importante partie d'une tâche qu'il m'avait été impossible, pendant plus de huit ans, de trouver le moyen de remplir. Grâce à lui, l'abrège historique de toutes les grandes navigations et des principales découvertes par mer, qui en ont été le résultat, est complet jusqu'à la fin du bxvIII.º siècle.

Ce beau siècle, sous le rapport de la navigation et des voyages Iointains, comme sous beauconp d'autres, présente un aspect différent et non moins imposant que celui de tous les siècles qui l'ont précédé. C'est avant lui, sans doute, que l'on voit l'ancien monde changer de face par la découverte du nouveau, et par celle de routes jusqu'alors inconnues aux navigateurs; mais c'est dans le 18.º siècle que la navigation, éprouvant une nouvelle révolution, n'est plus uniquement destinée à alimenter l'industrie et le commerce : elle prend un essor plus élevé, et veut contribuer à la propagation des connaissances humaines et des idées religieuses; des savans du premier mérite font des voyages sur mer, et des marins cultivent les sciences. La pratique des observations astronomiques est introduite dans la navigation qui accélère, à son tour, les progrès de l'astronomie. C'est ainsi que les sciences se prêtent un mutuel secours; et les scrvices que la navigation a rendus s'étendent à toutes les branches de nos connaissances,

Quels souvenirs s'attachent au nom d'une vingtaine d'hommes, qui, dans l'espace de moins de cent ans, ont soumis le globe entier à leurs courageuses et habiles investigations!

FEUILLÉE, en 1708: Roggers, en 1708 et 1700; FRÉZIER, en 1722; LEGENTIL DE LA BARBINAIS, en 1714: ROGGEWIN, en 1721; LOZIER-BOUVET, en 1739; Anson, en 1740: Byron, en 1764; BOUGAINVILLE, on 1766; WALLIS et CARTERET, en 1766 et 1767; COURTANVAUX, en 1767; COOR (1.er voyage), en 1768; FLEURIEU, SURVILLE, GRENIER, en 1769; MARION DU CLESMEUR, sp 1760: VERDUN DE LA CRENNE, en 1769; KERGUELEN, en 1772; COOK (2.e voyage), en 1772; PHIPPS, en 1773; COOK (3,6 vovage), en 1776: LAPÉROUSE, en 1785; DIXON, en 1785; D'ENTRECASTEAUX, ep 1701; VANCOUVER, en 1791.

Parmi ces illustres décenveurs, comme les appelle si judicieument M. de Fleurieu lui-même, Cook et Lapérouso ont sans doute acquis la plus grande et la plus juste célébrité; mais tous ouj également mélité la reconnaissance éternelle de leur patrie; il ne manque souvent aux travaux dea hommes, et sur-tout à ceux des marins, que d'être plus répandus pour être mieux appréciés. J'espère donc que j'aurai fait une chose utile à leur mémolre, en publiant ce tableau abrégé de leur glorieuse carrière, pour la porter à la connaissance d'un plus grand nombre de personnes.

C'est par le meme motif, et pour familiariser le public avec toutes les parties du service de la marine, que je me livre depuis treize ans à la publication des Annales maritimes et coloniales.

BAJOT.

EXAMEN SOMMAIRE DES EXPÉDITIONS DE DÉCOUVERTES ET DES PROGRÈS DE LA GÉOGRAPHIE

PENDANT LE XVIILE SIÈCLE;

PAR LE CHEVALIER DE FREMINVILLE, CAPITAINE DE PRÉGATE.

Tros Rutulusve fuat, reddere culque suum.

Crista la find ux v. siècle qu'on doit rapporter la naissance de la vériable science géorgnishique: cette époque à jamais mémorable par la découverte du Nouveau-Monde, efforts pour sortir de la harbarie du moyen fige; et c'est de la que date la régenération des sciences, dont les progrès sécrotissant successivement aver rapidité, vinrent étendre de toute part le domaine aujourd'hui si vaste des conmissances humaines.

Le grand Colomb donna une impulsion paissante; son exemple fits uviv par une foule de navigateurs dont les voyages donnèrent les preunères notions raisonnables sur la géographia et aur la structure du globe. Les expéditions les plus haracteures, les entreprises les plus hardies, furent tentées depuis ce grand homme, et commonées souvent aux cels le plus incroyable, le plus inespêré, al fon considère sur-tout l'insuffisance extrême de leurs moyens d'exécution, a une époque où la construction navale éait chas l'enfance, où l'art du pilotage éstait à peine sort ides téndères. Mais ilerst, où l'art du pilotage éstait à peine sort ides téndères. Mais ilerst, siècles portent, à chacune de ces époques, un cancier particule raprocé par que respirique fuer est propre, un cachet particulier appocé par l'esprit qui feur est propre, un cachet particulier appocé par l'esprit qui feur est propre, un cachet particulier appocé par l'esprit qui

les dirigeait, et qui a dû naturellement diversement influencer leurs résultats.

Au xxx.* siècle, l'espit chevaleresque dominait encore en Europe, et avec lui le goût des aventures et l'espit de conquête: découvrir de nouveaux mondes, les soumettre, y fonder de nouveaux empires, tels furent les motifs qui animetent alors les navigaeus portugais et espagnols. L'hieroisme et l'ambition firent découvrir la route des Indes à Vasco de Gams, à Emmanuel Souza, à Alphone d'Albuquerque. Mu par de pareils motifs, Magellan fait le premier le tout de monde, Alvarès Cabral découvje le Brésil, Pizare fait la conquête du Pérou, Cortez celle du Mexique, &c.

Au XVII. siècle , le généreux mobile de tant de faits dignes d'une éternelle mémoire s'éteint et fait place à un autre esprit. Ce n'est plus l'amour de la gloire qui va guider, sur l'immensité des mers, des aventuriers intrépides ; c'est la soif de l'or qui servira de boussole à d'avides mercenaires; c'est l'intérêt du gain qui va les entraîner vers des contrées inconnues, où ils espèrent trouver des trésors. Les valeureux Portugais, les braves enfans de la Castille, disparaissent alors du théâtre des grandes navigations et des découvertes lointaines; ils'y sont remplacés par le mercantile Hollandais. C'est alors que paraissent Tasman, Nuyts, Carpeenter, Schouten, dont les voyages, entrepris principalement dans le but de ravir exclusivement les trésors des Moluques, eurent le résultat plus glorieux de faire connaître cette immense contrée sur laquelle se porte aujourd'hui le vif intérêt des savans de l'Europe, la Nouvelle-Hollande.

AuxVIII.* siècle, les expéditions de découvertes se multiplieut, et la géographie se perfectionne sur tous les points. Ce n'est point alors une inquiète ambition qui les dirige pour aller cueilli, dans de nouvelles régions, des launiers trop souvent ensanglantés; ce n'est pas non plus un intérêt sordide, in l'amour dérèglé du lucre; des moits plus nobles et plus pus aimment les souverains qui les ordonnent et les marins qui les exécutent: le desir de contribuer aux progrès des sciences sinsi qu'ab nobneur et à la civilisation de peuples nouveaux. Ces généreux motifs, ces sentimens si honrables, illustreont à lamais la mémoire de Louis XVI et de Georges III, et rendront étemellement recommandable les noms des navigateurs qui, par leurs ordres, accomplirent les premières expéditions véritablement savantes et philanthronèmus.

Au commencement du XVIII, siècle, on connaissait en masse les grandes divisions de nos quate continens; mais que d'imperfections dans les détails! Leurs contours mêmes de l'étails s'apparaisement connuis et cette immens quantité d'îles, d'archipels, disséminés dans l'Océan-Oriental et PCoéan-Pacilique, étaient alors comme ploagés dans le chaos, unt étaient vagues et imparfaites les connaissances qu'on avait à leur égard.

Au Nord de l'Europe, quelques îles dans l'Est du Spitzberg étaient encore ignorées.

Toute la côré du Nord-Est de PAsie, son cap oriental, e détroit qui le sépare de l'Amérique, la mer de Corée et son grand archipel, étaient inconnas. Les Mohuques, les lles Carolines, en un mot tout l'immense archipel oriental, ciaient si peu connas, que nui géographe n'avait encore pu trouver le fil de ce labyrinthe immense. Le navigateur cherait en vain à sy reconnaître, et top souvent, dans ces panges semés d'ecuells, un naufrage désastreux terminait sa pénible course.

Les contours de l'Afrique étaient, il est vrai, à-peu-près déterminés; mais que d'erreurs les cartes présentaient encore dans le gisement des terres et la configuration des côtes! que de rectifications essentielles il restait à faire sous ce rapport : étaient presque de nouvelles découvertes. Ce qu'il y a de surprenant, c'est que la géographie de cette partie du monde est encore aujourd'hui très imparfaite. Sans parler ici de son inférieur, il est à renanquer que sur la côte occidentale, qui est la plus fréquentée, nous ne possédons d'exact que ce qui a été fait par le chevallier de Borda, le vicomte de Puységur, MM. de Flemieu et de la Jaillé (3).

Dans l'Ocean africain oriental, au Nord Ést de l'He de-France, est un archipel fort étendu, et dont les Pottegais avaient reconnu plusieurs îles, mais dont ils avaient mal déterniné la position; quelques unes même étaient demeu-

rées ignorées.

En Amérique, route la côte du Nord. Ouest, depuis le cap Mendocino, était absolument incomme. Cette côte, d'une étendue considérable, fut une des plus importantes déconvettes dues aux marins du XVIII. s'écle. Sa connaissance complète pouva que le continent de l'Amérique septentrionale ne tenaît point à celui de l'Asie, comme beaucoup de géorranles le suponsairent.

Le Nord de l'Amérique, la partie de ce continent qui s'étend, en retournant vers l'Est, depuis le cap Glacé de Cook, jusqu'aux limites connues de la côte du Groenland, n'a pu jusqu'à ce jour être explorée, malgré l'opinitare persévérance des navieateurs anylais, qui s'éforcent encoue.

en ce moment même, d'en faire la découverte.

Quant à l'Australaie et à la Polynésie, étatient, au commencement de l'époque dont nous parlons, les parties du monde les moins connues. On n'avait vu de la Nouvelle-Hollande et de la Nouvelle-Guinée que les parties oudentales; on croyait que ces deux grandes rerres étaient mites par les côtes de la Carpennarie. Toute la côte du Sud-Ouest et celle de PEst de la Nouvelle-Hollande étatient

⁽¹⁾ Et sur-Jout, dans ces derniers temps, par M. le baron Roussin. (Nove du Kalakteur des Angales maritimes,)

ignorées, ainsi que la Nouvelle-Irlande, la Nouvelle-Hanover et les lès adjacentes. L'archiple de Salomon n'émit soupçomé que sur les indications vagues et fautives de Quiros et de Mendana; Tasman n'avist fair connaître qu'une très-petite, partie de la côte Ouest de la Nouvelle-Zélande; la Nouvelle-Céldonie attendair que Coop kvelét son existences illen était de même de la plupart des lies nombreuses de l'Océan Pedifune, dont noss devons la découvert à cet homme immortel, qui peut être à juste 'tire surnommé le Colomb du sytuir' siècle.

Après avoir ainsi crayonné, d'une main rapide, l'esquise des imperfections que la géographie présentait il y a cent ans, je vais essayer de faire l'analyse des travaux des hommes auxquels nous devons d'epuis ses progrès succession et faire comartie par quelle suite d'expéditions périllesises, mais honorables, la science géographique est parvenue au point où nous la voyons autourd'hai,

I. Feuillée, 1708.

Le premier voyage d'observations, entrepris après 1700, est celui du pètre Feuillée au Chili, en 1708. Il détermina quelques points de la côte des Patagons, de la Terre des Etats et de celle de Feu; on doit en outre à ce teligieux de fort bonnes observations physiques et météorologiques sur les contrées qu'il a parcourues.

II. Roggers, 1708 et 1709.

La même année, deux vaisseaux anglais commandés par Woodes Roggers firent un vograge à la mer du Sud. A la vérité, le bus de leur armement n'étrit pas de perfectionner la géographie, mais bien de croûser contre les Espagnols ; e nous ne le citerions pas ici, sans l'actorife respectable du savant auteur de l'Histirie dus Navigations aux Terris auxratur s'Heurien), qui met Roggers au nombre de ceux dont la navigation autour du monde contribua aux progrès des connaissances nantiques.

Ce navigateur a'avancı dans fhémisphère austral, justçula eft ş'ı d'e altrude, doubla le cap Horn sans prendre aucunement connaissance de terre, et arrive dans l'île de Junctione qui avait été abandonné sur ces plages depuis plusieurs années, et y avait vécu solitairement, de la manière la plus industrieuse, pendant ce long espace de temps. Cet homme était un Ecossais, nommé Alexandre Selkirk, et c'est sur le récit de ses aventures que Danié l'60 éconposa, en Angleterre, le roman si connu de Robinson Cruzof, que la leunesse lit toujours avec tant d'empréssement.

Roggers, après plusieurs courses entre l'île Juan-Fernandez et la céc de Péron, alla mouiller aux lies Gallapagos, archipel encore mal connu, et sur lequel on lui doit du moirs les premières notions uxactes. Ces iles sont le produit d'une éruption sous-marine ignivome, et leur sol n'est qu'un anas de laves striles. Dans quedques-unes, toutefoir, on trouve de potits arbres et de l'eau douce; mais ce qui y attiriat alors fréquemment les fibbusties anglais, c'était l'immense quantité de tortues qui y habitent ordinairement, et qui leur procaurient un rafachètissement sulturies.

De ce point, le capitaine anglais fit route au Nord, et alla attaquer le cap San-Lucar, sur la côte de la Californie. On trouve, danss relation, des détails intéresans sur les mours des habitans de cette contrée. Il croisa quelque temps sur cette côte, s'empara du riche gallon qui vensit de Manille et se rendait à Acapulco, traversa ensuite l'Océan-Pacisque, en se tenant presque constamment sur le treizième parallèle, en se tenant presque constamment sur le treizième parallèle, et alla aborder à l'île de Guaham, la principale des Ladrones.

Après une assez longue relâche, Roggers remit à la voile dans l'intention d'aller à Ternate; mais les courans le portèrent au Sud plus promptement qu'il ne l'avait imaginé; il fut entraîné malgré lui à l'Est de l'île de Gilolo, et pass entre elle et celle de Waygiou. Après une navigation dangereuse et pénible, et pendant haquelle il fut heureux d'avoir pour pilote, à son bord, le célèbre et infaitigable Dampier, dont les conseils hui furent de la plus grande utilité, il attéignit îl île de Boutoun et ensuite celle de Java, il mouilla à Bauxia, d'où il revint en Angéteure.

III. Frézier, 1712.

Le voyage de Frézier, navigateur français, fut plus frucmeux pour la géographie. Parti de Saint-Malo pour aller au Chili, à la fin de l'année 1711, il rectifia la position et le pisement de plusieurs points importans de la côte des Patagons, jusqu'à lui très-mal places sur les cartes. Il fit aussi une honne reconnaissance du détroit de Lemaire et de la Terre des États ; donna d'utiles renveignemens sur le mouil-Jace du port Maurice et de la baie du Bon-Succès. Il doubla le cap Horn, et, revenant vers le Nord, reconnut la partie occidentale de la Terre de Feu, et rectifia la position de l'île de Diego-Ramirès: il alla mouiller à la Conception, but de son voyage. Pendant son séjour au Chili et lors de son retour en France. Frézier fit un grand nombre de recherches et d'observations relatives à la géographie de l'Amérique australe, dont il a dressé la première bonne carte. Il revint en 1714.

IV. Le Gentil de la Barbinais,. 1714.

Le voyage autour du monde de le Gentil de la Barbinas, en 1714, riofirit pas de résultas importans. Après avoir doublé le cup Horn et reliché au Chiffi, il traversa l'Océan-Pacifique sans yorir aucone terre, toucha à l'île de Guaham, puis au port d'Émouy, sur la côte de la Chine, où il fit un long séjour. De là il revint en Europe par le Cap de Bonne-Espérance. Quelques nouveaux détails sur la Terre de Feu sont tout ce qu'on laid doit.

V. Roggewein, 1721.

Roggewein, amiral des États de Hollande, fit une expédition plus utile: il partit du Texel en 1721, et, sans relâcher nulle part, alla d'abord reconnaître les îles Malouines; il passa le détroit de Lemaire, doubla le cap Horn en s'avancant au Sud jusqu'à la hauteur de 62° 30'. Là il éprouva de violentes tempêtes et rencontra des bancs de glace considérables. Entré dans l'Océan-Pacifique, il cotova quelque temps le Chili et relâcha à l'île Juan-Fernandez. De ce point il alla chercher, mais vainement, la terre de Davis (1). Ne la rencontrant pas au point indique par ce navigateur anglais, il courut 12" plus à l'O., à peu-prés sur le même parallèle, et découvrit, le 6 avril 1722, une île qu'il nomma ile de Pâque, à cause du jour où il la rencontra; il en fixa la position par 28" 30' de latitude et 239° de longitude (2). L'amiral hollandais y mouilla, et sa relation donne d'intéressans détails sur l'état physique de cette île et les mœurs de ses habitans. On sait qu'une des choses les plus curieuses qu'il y observa furent ces nombreuses statues colossales et en pierre dont Cook et la Pérouse nous ont donné depuis des descriptions détaillées. Ges monumens paraissent être d'une haute antiquité. Lorsque la Pérouse relâcha à l'île de Pâque, les insulaires n'avaient aucune connaissance, même par tradition, des temps auxquels ils furent érigés: il paraît même qu'ils l'ont été par une nation autre que celle qui peuple aujourd'hui cette île, et dont la race est éteinte.

⁽¹⁾ L'opinion des navigateurs modernes est que cette terre n'est autre

⁽¹⁾ Loppinan de la consequent movement us un que centre curso de contra que fillo de l'aque, ma placée sur les anciennes cartes.

(a) Une carte de Buache la place par 31º de loftude es 17º8º de longitude, ce qui fait une différence considérable. Cons, et après lui la Pèrouse, oni exactement déterminé la position de carte lée, qui git par 27° 8' de latitude et 112° 11' de jonoitude occidentale. Ceci est un exemple de l'imperfection des cartes anciennes, et des erreurs que commettatent, faute de bons instrumens, les anciens navigateurs,

Roggewein quitta le matwais mouillage de l'îlequ'il tenati de découvir, et, cingliant 10°, il chercha encre pendant quelques jours la terre de Davis, muis toujours infructueuxment. Il entreprita dors la truverée du grand Océan Pacifique et fit hait cants l'ieuse sans renconter aucune terre. Après cette longue route; il découviri, par 15° on 16° de latitude, une île basse qu'il crut être l'île des Chiens de Schouten, puis quarea untes, qu'il norma list Permittatras, a cause des dangers qui les environnent et qui causérent le naufrage d'un de ses vaisseaux. Il est asses inguiler que, dans la route, il n'ait pas découver les îles de Diappointment et de Tiokea, dont il du passes fort prés.

Roggewein découvrit ensuite une autre île , ou plutôr un proupe d'ilots qui lui parurent n'en former qu'une seule, et qu'il appela îles de l'Aurore, parce qu'il les vit au point du jour. Ces îlots, qu'il ne faut pas confondre avec l'île du même nom qui fait partie de l'archipel des grandes Cyclades, furent retrouvés depuis et nommés île du Prince-de-Galles. L'île de Vêpres, reconnue le soir par l'amiral hollandais, fait partie du même groupe. Continuant toujours de naviguer vers l'O, sur le parallèle de 15 à 16°, il découvrit le lendemain un autre groupe qu'il nomma le Labyrinthe, et, quelques jours après, une île assez élevée mais sans mouillage qu'il appela île de la Récréation. Il mit ses canots en mer et communiqua avec les insulaires, dont il éprouva le caractère perfide et cette inclination au vol commune à tous les habitans de la mer du Sud. L'île de la Récréation termine à l'O. ce nombreux archipel, dont M. de Bougainville a reconno depuis une partie et qu'il a nommé avec tant de raison Archipel Dangereux.

Si Roggewein avait continué directement sa navigation vers l'O., il eût infailliblement rencontré les îles de la Société, et eût enlevé aux Anglais l'honneur de cette découverte. Mais fatigué des périls qu'il venait d'éprouver pendant sa navigation au milieu de cette chaîne d'îles environnées d'écueils et de bas-fonds, il abandonna le parallèle qu'il suivait depuis long-temps et fit route au N. O.

Trois jours après avoir pris cette direction, il découvrit les les Baumari il leur impos a com, qui était célul du capitaine de son second navire. Il y trouva un bon mouillage. Continuant ensuité de courir sur le même runhi, il trouva deux petites fles qu'il crut être celle rdes Cocos et des Traftres, découvertes pre Quiros un siècle apparavant : mais il se set trompait, ces fles étant de beaucoup plus à l'O. Celles que trouva alors Roggewein étaient une vértaible découverte, et les géographes modernes l'ont consacrée par son nom, qui leur est demeuré.

Il découvrit encore neu après, sous le onzième parallèle. de petites îles qu'il appela du nom de ses vaisseaux Tienhoven et Groningue. Il crut qu'elles étaient voisines d'une des pointes de ce qu'on supposait alors, le continent austral. que les découvertes imparfaites de Ouiros avaient fait imaginer. Roppewein aurait bien voulu s'assurer de la chose: mais le délabrement de ses vaisseaux. l'état de misère où se trouvaient ses équipages affaihlis par les maladies et la disette, le déterminérent à se rapprocher le plus promptement possible des contrées habitées par des peuples civilisés. En conséquence, il se dirigea vers la Nouvelle-Guinée, d'où il comptait gagner les établissemens des Moluques. Il parcourut une étendue de plus de cinq cents lieues en longitude sans faire aucune découverte. Il aborda aux côtes de la Nouvelle-Bretagne, où il chercha à se procurer quelques rafraîchissemens qu'il fut obligé de rayir les annes à la main aux féroces habitans de ce pays, découvert, comme on sait, par Dampier.

Après avoir quitté cette côte inhospitalière, les Hollandais, passant par le N. O. de la Nouvelle - Bretagne, longérent et firent une reconnaissance de la côte N, de la Nouvelle-Guine. Cette reconnaissance, quoique fauive à plusieur sigards, a pourtant procuré des documens utiles aux navigateurs subsequens. Roggewein mouilla sous les iles Schouten par 2º de latitude S., et ses communications avec les Papous, habitans de ce soutries, lui procurèrent des nafraichissemens dont il avait le plus grand besoin. Il mavigua ensuite au milleu d'un annas confus d'iles et de basses qu'il appela les Mille-lles, entra dans les Mohques par le canal de Waygiou, et vint mouiller à Baston.

Ici s'offre un exemple frappant de l'excès du despotisme jaloux de la compagnie holfandaise des Indes orientales. qui ne voulait pas souffrir que quiconque n'était pas à son service, naviguat dans les Moluques. Roggewein, malgré les titres à la reconnaissance nationale qu'il venait de mériter par ses utiles travaux, malgré son titre d'amiral des états de Hollande, et quoique expédié par un ordre de leurs hautes puissances, fut arrêté prisonnier en arrivant à Batavia, par ordre de la compagnie, et traité avec une barbarie indigne par ces avares et sordides marchands. Ils le déponillèrent de tous les papiers, cartes et journaux relatifs à son voyage, et n'eurent pas honte de faire vendre à l'encan ses propres effets. Cette infame conduite fut punie; quelque temps après les états de Holfande condamnérent la compagnie à restituer à l'amiral rout ce qui lui avait été pris, et à lui payer une somme considérable en dédommagement. Il revint dans sa patrie, et aborda au Texel le 11 juillet 1723.

Jusqu'à lui aucun des circonnavigateurs de ce siècle n'avait fait autant de déconvertes, et son nom demeurera toujours cité honorablement dans les annales de l'hydrographie.

VI. Lozier-Bauvet, 1739.

Depuis plus d'un siècle on révait en Europe l'existence d'un continent austral. On ne pouvait supposer qu'au S. des continens connus, il existât une si vaste étendue de mer sans qu'il s'y trouvêt quelques terres considérables. Les lies imparfaitement reconnues par Magellan et Quiros paraissaient être indubitablement des pointes de ce confinent que l'on se plaisait à se figurer comme une contrée fertile et pleiné de frichesses. Les académiciens, Jessavans de toute l'Europe, étaient persuadés de son existence réelle, soutenant qu'elle était nécessaire à l'équilibre du global.

Cette persuasion chimérique fut l'objet des systèmes et des spéculations des savans et des navigateurs du XVIII. siècle, jusqu'à ce que Cook en eut démontré la fausseté. En 1730, la compagnie des Indes françaises, abusée par les récits merveilleux de Gonneville (1) et de quelques autres, s'imaginant que la découverte de ce continent austral allait lui ouvrir une nouvelle source de richesses, expédia deux frégates, l'Aigle et la Marie, sous les ordres de Bouvet de Lozier et Hay, dans le but d'aller à la recherche des Terres australes. Ces deux capitaines sortirent du port de Lorient et allèrent d'abord relâcher à l'île de Sainte Catherine. sur la côte du Brésil. Ils s'avancèrent ensuite au S., se dirigeant sur le point où le premier méridien coupe le quarante-quatrième parallèle, point où d'anciennes relations placaient un certain cap des Terres australes que l'on croyait en être l'extremité N. Parvenus sur ces lieux, ils n'y tronvèrent rien; et arrivès au 48.º parallèle, ils rencontrèrent les premières glaces. On s'aperçoit aisement, en lisant la relation de Bouvet, qu'il fut intimidé par ces écueils flottans, au milieu desquels il lui fallut naviguer pour s'élever dans le Sud, par « cette mer inconnue et sans fond » (2) sur laquelle il se trouvait, par l'irrégularité et les fortes variations

(z) Ce sont ses propres expressions.

⁽¹⁾ Gonneville, capitaine normand, avait, au XVI.º siècle, prèiendu aborder au contineut sustral, dont il fit une description merveilleuse et d'où il ramena un habitant. Il est aujourd'uni reconnu que la terre où il aborda n'est autre chose que Madaguscar.

de l'aiguille aimantée, &c. Impatient d'abréger son voyage, ils se hâtait déjà de conclure, sans pousser plus avant, que le continent cherché n'existait pas, lorsque, à sa grande surprise, le premier pilote de l'Aigle découvrit la terre.

Cette lerre, haute et escarpée, dont Bouvet fixa la position par 45° de lanida et 27 ou 38° de longitude, füt nommée par lui tags de la Citronition, en métonire du jour où il en fit la découverte. Il prétendit que les glaces et la brume l'empêchèrent d'y aborder; ce qu'il y a de certain, c'est que, faigué de son voyage et content de ce qu'il avail vu, il qu'ilta ces parages sans fiére de sa découverte un plus môr examen, et revint annoncer en France, avec besucoupt d'emphace, qu'il avait trouvé le faimeux continent austral.

Les partisans de l'existence de ce continent triomphèrent. mais les récits des officiers de l'Aigle et de la Marie, qui variaient beaucoup relativement an cap de la Circoncision, l'assertion de plusieurs d'entre eux, qui affirmaient que ce qu'on avait cru une terre, vu de loin et par un temps brumeux, n'était qu'une île de glace, vinrent jeter dans le donte les esprits judicieux qui n'admettent rien qu'après un mur examen. La découverte de Bouvet fut traitée par eux de fable inventée exprès pour gagner la prime promise par la compagnie des Indes. On lui fit de plus le reproche auquel il ne put rien objecter, de n'avoir pas confirmé cette découverte par une exploration plus exacte, par des observations plus positives, enfin de n'y avoir pas abordé. On resta donc dans le doute relativement au cap de la Circoncision, et ce doute fut résolu en apparence d'une manière négative par Cook, qui chercha inutilement ce cap sur le point indiqué par Bouvet.

Il existait pourtant, comme l'expérience l'a depuis démontré; et st Cook ne le rencontra pas, c'est que la position que Bouvet kit avait donnée était fausse. Il a êté retrouvé par hasard, en 1808, par le capitaine Lindsay, qui, plus persévérant que le capitaine de la compagnie des Indes, s'assura que cette fameuse pointe, du continent austral appartient seulement à une petite île isolée et comme perdue au milieu du vaste océan.

VII. Anson, 1740.

On est accoutumé à placer au rang des voyages célèbres du siècle dernier, celui du lord Anson, entrepris en 1740; mais ce voyage, selott nous, ne doit pas être compris parmi ceux qui ont contribué aux progrès des sciences. Ce ne fut qu'une véritable expédition de flibustiers. L'amiral anglais, parti de la rade de Sainte-Hélène, relâcha successivement aux îles du cap Vert, à l'île Sainte-Catherine, sur la côte du Brésil, et au port Saint-Julien, sur celle des Patagons. Il passa le détroit de Lemaire, doubla le cap Horn avec des peines et des dangers infinis, et relâcha à l'île de Juan-Fernandez. De là, il alla saccager et piller sur la côte du Pérou une petite ville sans défense; puis son unique soin, son but le plus important, fut d'aller intercepter le galion espagnol de Manille, qui se rend chaque année à Acapulco, L'âpreté et la persévérance avec laquelle il rechercha ce navire. l'impatiente avidité qu'il témoigne dans sa relation pour s'emparer de ce trésor, ne lui font pas grand honneur. Il le rencontra enfin, mais ne réussit pas à s'en emparer aussi facilement qu'il avait réussi à brûler la ville de Payta. Le commandant espagnol du galion fit une résistance vigoureuse; quoique très-inférieur en forces, il fit paver bien cher aux Anglais le butin qu'il fut forcé de leur abandonner après un combat opiniâtre.

Anson relâcha aux îles des Larrons, alla à Macao, et de la retourna en Angleterre, n'y ramenant qu'un seul des

sept bâtimens de son escadre.

VIII. Byron. 1764.

Après quelque séjour dans ce port, l'une des bonnes relaches des hétimens qui vont double le cap Horn, le commodore continua à s'avancer au S. et se mit à la recherche de l'île Pepys, découverte par Cowley; mais il ne la trouver pas. Il parait certain, et nous sommes de cette opinion, que cette lle n'est autre chose que les lles Malouines, dont la position avait été mal déterminée par Cowley, Après avoir perdu un temps considérable dans cette, vaine recherche, et essayé une templet des plus violentes, Byron fit route pour l'entrée du détroit de Magellan et y mouilla sous le cap des Vierges. LA, il cut avec les Patagons une entrevue dont il donne, dans as relation, des détails curieux. On sait que ces suurages sont des hommes de la plus haute stature que l'on connaisse. Byron rapporte que le plus peit d'entre exa avait six hiesés et denn de hauteur.

Il continua ensuite de s'avancer dans le détroit de Magelian, dont il explora environ la moitié. Il mouilla au port Famine; ensuite, par un calcul assez singulier, il revint sur ses pas, ressortit de ce canal, et alla reconnaître les îles Falkland ou Malouines; chose qu'il eût dû, ce semble, faire préalablement. Byron mouilla dans la partie N. O. de ces îles, dans une baie qu'il notnma port Egmont, il en fit ensuite le tour, et c'est à lui qu'est due la première bonne carte de ce groupe. Il le quitta, revint à la côte des Patagons, et rentra dans le port Desiré le 6 février 1765, il recut un navire d'approvisionnement envoyé d'Angleterre pour le ravitailler. Le 14 du même mois, il appareilla, rentra dans le détroit de Magellan, qu'il parcourut dans toute son étendue et dont il fit la géographie complète; il en fit le premier une carte exacte, et en sortit le 9 avril pour entrer dans l'Océan-Pacifique.

La navigation de Byron sur les côtes australes du continent de l'Amérique, ses travaux dans le détroit de Magellan, sur la navigation duquel on lui doit d'excellentes observations, forment la partie la plus importante de son voyage. Le reste de la traversée fut assez insignifiant : à l'exception de la découverte de quelques petites îles, il ne fit rien de bien remarquable.

En premier lieu, il se rendit à l'île de Masa-Fuero, où il se pourvut d'eau et de bois; se dirigeant ensuite vers l'O. N. O., il traversa un long espace sans apercevoir aucune terre. Cette direction le conduisait nécessairement au N. de l'archipel Dangereux, dont Roggewein avait déjà découvert une partie. Le scorbut, qui commençait à ravager son équipage, lui faisait desirer de trouver une terre où il pût aborder. Ce ne fut que le 7 juin qu'il découvrit deux petites îles très près l'une de l'autre, et dont l'aspect riant et la belle végétation lui firent espèrer les rafraîchissemens qui lui étaient nécessaires : mais, malgré tous ses efforts, il ne put y aborder: la mer brisait tout autour avec une telle fureur, qu'il était impossible d'y hasarder un canot, et il n'y avait pas de mouillage pour les vaisseaux. Byron, déchu dans son espérance, nomma ces îles, îles Disappointment. Elles peuvent être considérées comme appartenant à l'archipel Dangereux, quoique situées un peu dans le N. de cette chaîne d'écueils. Roggewein dut en passer très-près,

mais il ne les a pas apercues.

Le o juin, après avoir fait soixante neuf lieues dans l'O. - S., Byron découvrit deux autres îles fort peu étendues, et, comme les précédentes, d'un accès difficile, mais non pas impossible, car cette fois il put communiquer avec la terre: il les nomma îles du Roi-Georges. Nos géographes n'ont pas conservé ce nom, et lui ont substitué, avec justice, celui d'iles Tiokea, qui leur est donné par les indioènes.

Le 14 juin, Byron découvrit une île à laquelle il donna le nom d'île du Prince-de-Galles, située entre l'île Pernicieuse et le Labyrinthe de Roggewein : il est étonnant que ce navigateur ne l'ait pas aperçue. Le commodore anglais conclut de la découverte qu'il venait de faire de ces différentes îles, qu'elles indiquaient nécessairement le voisinage d'un vaste continent vers le S.; mais il ne fit pas de tentative pour le chercher : sans cela , il eût vu que ce continent suppose se serait réduit à être simplement le groupe mêtropolitain de la Polynésie, celui des îles de la Société. Il en rangea l'extrémité N. de fort près, puisqu'il eut connaissance des brisans qui la terminent

De ce point, il se dirigea à l'O. N. O., dans l'intention d'atteindre les îles Ladrones II découvrit dans cette traversée deux très-petites îles, à l'une desquelles il donna le le nom du Duc d'York: son équipage lui consacra la seconde, qui porte aujourd'hui son nom. Le 28 juiller, il reconnut l'île Saypan et celle de Tinian, et alla mouiller à cette dernière, dans le lieu même où il avait précédemment amarré avec le lord Anson, sous les ordres duquel il avait deià fait le tour du monde.

Il fit un séjour assez long dans cette île, pour reposer et

rafraîchir ses équipages, exténués de fatigues et de inaladies; puis il entra dans l'archipel oriental, après avoir reconnu les îtes Bashees; et le 17 novembre, il mouilla 8 Batavia, d'où il revint en Angleterre par le Cap de Bonne-Espèrance.

IX. Wallis, 1766.

Le commodore Byron était à peine de retour, qu'une autre expédition sendiablé fuir ordomée par le roi d'Angleterre. Le commandement en fut conflé au capitaine Wallis, qui monta le Dauphin, le même navie qui avait fait le voyage de Byron. On lui adjoignt le Sweller, vieille corvette en mauvis était, et qui n'est pas du être choisie pour une expédition de cette nature; on en donna le commandement au cautisine Cetteret.

Le Dauphin et le Sivallow appareillèrent de Plymouth le 23 août 1765; lis avient de conserve une filté destinée à les approvisionner. Cette division relâcha 2 Madère, aux files du cap Vetr, et de la vint attaquer la côc des Patagons. La relation d'Anson avair rendu tellement redoutable le passage du cap Horn, par le réct effigavant des templetes qu'il y avait éprouvées; qu'on n'osait plus le tenter. Le capitaine Wallis ente donc dans la mer du Sud par le détroit de Magellan: il y fit un fort long séjour, et, lors de plusieurs mouillages, et ude fréquentes entrevues avec les Patagons. Il perfectionna la géographie du détroit, et fit une descrition déstillée de sas norts.

En entrant dans la mer du Sud, Wâllis, qui se plaignait du retard que lui occasionnait dans sa route la mauvaise marche du navire de Carteret, l'abandonna d'une manière fort étrange, malgré son mauvais état, la faiblesse de son dequipage, et l'inconcevable démuement où il se trouvait des choses les plus nécessaires : forçant de voiles, il fit route au N. O.; et après cing senaines de navigation, il découvrit deux petites Ples, qu'il noman âtre de la Rétue-Charlette et

de la Pentecôte; elles terminent au S. E. la chaîne de l'archipel Dangereux, Il trouva aussi l'île de ce groupe qu'il nomma île du Lord-Egmont.

Après avoir eu quelques communications avec les naturels de ces ilors, Wallis, dans la route qu'il suivit, ne s'écarta pas beasceup de celle qu'artit tenue le commodore Byron. Cependant ils enit un pue plus dans le St., et ciècouvrit successivement les lite de Glocester, de Cumberland et d'Osanburg. Enfin, le 19 juin 1967, il découvrit la fameuse ite de Taït , à l'aquelle il imposa le nom d'îlt da de l'Gorget III in sais la géographie n'a pas adopté ce nom, et lui a conservé le premier; c'est celui que lui donnent les tabitans.

Il pant que, durant un séjour de près de six semaines que Wallis fit dans cette lie délicieuse, il s'occupa plus d'en connaître l'inéquer, d'en éculier les productions, les moerrs des indigénes, &c., que d'en relever les côtes extérieures; car ce n'est pas à fui, mais à Cook, qu'on en doit la première carte.

II ne s'occupa point non plus de reconnaître les autres les de la Société, quoique voines de Taïi ; et quittant cet archipel le 27 juillet, if fit route directement à FE, et découvrit les liots qu'il appels Sully et du Lord-Houre. S'il est continué plus long-temps sur ce rumb, il aurait retrouvé la terre du Saint-Esprit de Qu'iros, oubliée depuis nombre d'années; mais il tourna an N. E., et, suivant presque la même direction que ses prédécesseurs, il ne trouva plus d'autres terres que les petites lies des Cocos, des Traîtres (1), et celle à laquelle on a donné son nom. Il mosillà à Tinian le 19 septembre, en repartit le 16 dum ois suivant, et fit route pour les mers de la Chine. Il y entra, après avoir reconnu les iles Bashese, dont il détermina la position avec prédi-

⁽t) Il les nomma Boscawen et Keppel; elles avalent été découvertes par Quiros.

sion: il alla ensuite relâcher à Batavia, d'où il revint en Angleterre.

En somme, la géographie ne tira pas du voyage de Wallis tous les avantages qu'elle pouvait attendre, à cette époque. d'une navigation aussi longue. Si l'on excepte la découverte de Tarii et ses travaux dans le détroit de Magellan. dont encore la meilleure partie appartient à Carteret, alors son compagnon, il ne découvrit que quelques petites îles de pen d'importance, et n'acheva pas sa plus belle découverte, celle de l'archipel de la Societé.

X. Corneret.

Le capitaine Carteret, abandonné par son commandant à la sortie du détroit de Magellan, sur un bâtiment mauvais voilier, délâbré et manquant de tout, aurait été sans doute excusable, après sa séparation, de chercher à regagner par le plus court chemin un port du monde civilisé, où son ravire eût pu être rééquipé et réparé convenablement : mais il ne se découragea pas ; et malgré son état de faiblesse et de dénuement, il continua sa navigation autour du monde avec une persévérance qui lui fait le plus grand honneur; aussi fut-elle couronnée par un succès justement mérité.

Livre à ses propres ressources, le 10 avril 1767. Carseret fit d'abord route au N., et alla faire aiguade à l'île de Masa-Fuero. De là, cinglant à l'O. N. O., après une fort longue navigation, il découvrit une île entièrement isolée, qu'il appela île Pitcairn, du nom d'un de ses officiers. Quelques jours après, il en découvrit une autre qu'il appela ile d'Osnabrug, et qui ne doit pas être confondue avec celle à laquelle Wallis donna le même nom, qui est beaucoup plus loin dans le N. O.

Deux nütres îles que Carteret trouva le lendemain, recurent de lui le nom d'îles de Glocester. Wallis avait encore donné ce même nom à une petite île qui fait partie de l'archipel Dangereux (1). De ce point, après avoir passé dans le Sad de l'archipel de la Société, Carreter fir route an N. O.; et à la suite d'une navigation fort longue, que la diaette et l'épaissement de son équipage rendirent pénible, il arriva aux lles Sann. Croz. Il crut d'abord avoir fait une nouvelle découverte, et donna à ce groupe, composé de sept îles, le nom d'îlez de la Reine Charlette; mais il fut reconnu depuis que cet archipel avait été découver r'eelfement par Mandana, près de deux sibéles auparavant. Cartert en fit une carte qui en détermine assez bien les principales positions, mais qui, pour l'exactitude, et sur-tout a configuration des côtes, a l'approche pas de celle qui fut levée dépuis, dans une autre expédition, par l'ingénieur français Beautenap Besupré.

Le capitaine anglais, qui éprouvait le plus impérieux besoin d'une relâche, ne flut pas heureux dans les tentatives qu'il fit pour se procurer des rafraichissemens aux îles Sants-Cruz. Attaqué plusieurs fois par leurs féroces habitans, ce ne fut qu'en les combattant qu'il par se procurer un peu d'eau, et il en coûta la vie à plusieurs hommes de son équipage.

Eapérant trouver une reliche plus fivorable, il fit voile de ce lieu vers les lies de Solionon. Le 20 août 1766, il découvrit deux lies auxquelles son nom est demeuré, et qui sont si voisines des grandes terres des Arsacides, qu'il les eth reconnues, si, moins pressé par les besoins, il avair pu, dans ce moment, se l'iver à une investigation plus approfondie; mais il passa outre, laissant à un navigateur financia (a) l'honneur d'exolorer ce vause architel de FE.

(2) M. de Surville.

⁽¹⁾ Pour éviter toute confusion, il serait bien à desirer qu'on abandonnair l'usage de tous ces noms européens donnés sux nouvellos découvertes, pour y substituer naturellement ceux qui leur sont donnés par les indigênes, chaque fois du moins qu'on peut les connaître; ils doiveat de droit avoir la préférence.

de la Nouvelle-Guinée, dont l'existence fut pendant si longtemps l'objet de graves discussions parmi les géographes. Continuant donc sa route vers le N. O., Carteret, après avoir rencontré quelques llots peu remarquables, arriva sur les côtes de la Nouvelle Bretagne. Cest là qu'il fit une découverte importante. On avait cru jusqu'alors, d'après Dampier, que la terre quis eprolonge au N. de la Nouvelle Bretagne finisit partie de cette unême lle; musi Carteret s'aperqu, en cherchant à entrer dans la grande baie de Saint-Georges, imparfailement reconnue par Dampier, que cette baie prétendue est un large déroit qui partage la Nouvelfe-Bretagne en deux grandes lles.

Carteret fit une reconnaissance exacte de ce détroit, qu'il nomma cenal Saint-Georges. Le nom de Nouvelle Bretagne fut laissé à la terre qui en est au S.; celle du N. fut nommée Nouvelle-Irlande : il relicha sur cette dernière, au port justement appelé port Carteres.

Après cette relâche, il continua ses intéressantes découvertes, consistant en une suite d'îles qui se prolongent à l'O. de la Nouvelle-Irlande : ce sont la Nouvelle-Hanovre , les îles Portland et celles de l'Amirauté. Se dirigeant de ce point vers les îles Philippines, Carteret découvrit encore au N. de la Nouvelle-Guinée plusieurs petits îlots et hauts-fonds dangereux, dont il a très-bien déterminé les positions ; il exécuta une reconnaissance de la côte S. de Mindanao. entra ensuite dans les Moluques, fit la géographie de toute la côte occidentale de l'île Célèbes, et arriva enfin à Batavia. If fit son retour en Europe, en passant par le Cap de Bonne-Espérance et l'île Sainte Hélène, et mouilla à Spithead le 20 novembre 1769. C'est sinsi qu'il termina de la manière la plus honorable le plus pénible voyage. Jamais, avec si peu de moyens de réussir, aucun de ses prédécesseurs ne déploya tant de talens ní de persévérance.

XI. Bougainville, 1766.

Le bruit que faisaient dans toute l'Europe les voyages d'Anson et de Byron réveillérent l'émulation de la France. Louis XV voulut aussi que son règne pacifique fût illustré par une expédition entreprise dans le but honorable d'ajouter de nouvelles lumières à la géographie. Une circonstance particulière vint accélérer l'exécution de son dessein, La couronne d'Espagne revendiqua la possession des îles Malouines, comme étant de son domaine : un établissement français avait été formé sur ces îles ; mais le roi de Françe avant reconnu la justice de la réclamation de S. M. Catholique, chargea M. de Bougainville, capitaine de vaisseau. d'en aller faire la cession, et d'effectuer ensuite son retour. en traversant l'Océan-Pacifique, et faisant le tour du globe. Dans ce double but, on lui donna le commandement de la frégate la Boudeuse. Le choix de ce bâtiment pour un semblable voyage n'était pas convenable; il tirait heaucoup trop d'eau, avait les façons trop fines pour que sa cale put contenir une quantité de vivres suffisante, et il portait mal la voile; à la vérité, il devait être rejoint aux îles Malouines par la flûte l'Étoile, qui devait lui servir de conserve et de navire d'approvisionnement.

M. de Bougainville appareilla de la rade de Brest le 5 décembre 1766 : son état -major était composé d'officiers trei-instruits, et il avait de plus était composé d'officiers des la residencia de la rendit d'abord directement à Montevideo, dans la rivière de la Plata. Il y traita de la cession qu'il était chargé de faire, et en partit le 28 février 1767, souc les frégues espagnoles la Emeradda et la Libris, sous les ordres de D. Ruiz, pous se randre aux iles Malouines, dont il fit la remise entre les mains de ce commandant, le 1." [é. vière suivant. Il retoum a de la vers la côte du Brésil. La fit le l'Étaile, commandée par M. Chesumd de la Giran-little d'active commandée par M. Chesumd de la Giran-

chais, capitaine de baldos, le joignit à RisoJaneiro: les deux bâtiennes en sortient ensemble le 14 juillet; mais la nécescité d'attendie une saiton plus favorable pour naviguer dans les mers australes les obliges de rentrez dans le port de Momevideo, où ils firent un long séjour. Jusque-la les opérations de M. de Bougsinville futrent pluiót du ressort de diplomatie et de la plottique que de celui des sciences nahitques, et nous passons dessus rapidement. Il sortit enfic de la rivière de la Plata, le 1,4 novembre 1767, avec la Boudeux et l'Étoile y et c'est de ce moment que date réellement son voyage de découvertes.

II alla directement attaquer le cap des Vierges, La terrour qu'Anson avait inspirée du cap Horn viétat pas déraute, et personne depuis lui n'avait coé appocher de ce cap redoutable , et qui ne l'avait été pour l'amiral anglais que parce qu'il enttepris de le doubler dans la mauvaise assion. M. de Bougainville, de même que Byron, Wallis et Cartect, entra dans le détroit de Magellan; et quoiqu'il fit alors bien connu, il ajouta beaucoup d'observations intéresantes à ce qu'on savait débi concernant sa navigation, sa topographie, et les mœurs des Indiens qui habitent ses rivages.

Le commandant fançais, sorti de ce long canal et parcun dans la mer du Sud, fri d'abort oruse au N. O, jusqu'à ce qu'il se trouvit sous le tropique du Capricome. De hi i touna à l'O. N. O. Depuis la Terre de Feu, il n'avait vu aucune ile, lorsque, le 22 mars 1768, il découvit quatre filos qu'il appela les Quatre-Fatzardins, et une petite lie très-voisine qu'il noman ît et se Landrest, parce qu'il y vit des sauvages armés de longues segries. Le lendemain il en éccouvrit une autre, qu'à cause de sa forme il noman îte de la Harpe, et qui n'est presque qu'un récif de corait. «Jusqu'au 27, dit M. de Bouginville, » nous continuâmes à naviguer au milleu d'îles basses et en pattie noybes, dont nous examinânces encre quatre,

. 5000

» toutes de la même nature, toutes inabordables, et qui ne méritaient pas que nous perdicisons notre temps à les viniter.» Alusi les quitta-til sans en déterminer la position et sans leur imposer de noms particultiers qui pussent les faire reconsaltre. On le regrette, parce que des navigateurs etrangers lont fait. M. de Bougainville désigna cette suite diles sous la dénomination genérale d'archipel Dangerax. Elles forment une longue chaîne qui occupe, de IT. à 170, prês de dix degrés en longitude. Il n'en a vu que la partie septentionale , le reste avait été précédemment reconnu par Roggewein, Byron et Wallis. Il qu'utts, en toute hête, ces parages semés d'écueils, et, cinglant à l'O., il arriva à Tâbi le a avril juivant.

Il attaqua cette île par sa partie N. E.; et contrarié par les vents, il eut de la peine à l'approcher. Il trouva la côte environnée d'une ceinture de récifs qui en défendait l'accès : avant enfin apercu une coupuie au milieu de ces écueils. il donna dedans, et mouilla dans une petite baje appelée O. Hidea. Il est fâcheux qu'au lieu d'y entrer, il n'ait pas continué à cotoyer l'île; il en eût levé le plan, qui manquait encore . Wallis ne l'ayant pas fait , et en quelques heures il fût parvenu à la baie de Matavai, où ce capitaine avait relâché, et dont le mouillage est aussi sûr que commode. On n'en pouvait rencontrer un plus mauvais que celui où étaient la Boudeuse et l'Étoile : entouré de récifs , l'eau en était très-profonde, le fond hérissé de corail et d'une pente trés-rapide. On avait été dans la nécessité de mouiller si près de la terre, que les bâtimens, en cas de vent du large. n'avaient point d'espace de chasse. En neuf jours de temps, ils y perdirent six ancres, s'abordèrent, faillirent se brise r' sur les récifs, et parvinrent enfin à sortir de ce havre malencontreux avec des peines et des dangers infinis.

Partis de Taïti le 15 avril, les deux navires continuèrent leur route vers l'O., et, le 3 mai suivant, rencontrètent une île qui fut bientôt accompagnée de quatre autres. Elles n'avajent jusqu'alors été vues par aucun voyageur, et l'honneur de leur découverte appartient à M. de Bougainville, qui les nomma iles des Navigateurs. Plus tard, un autre marin francais non moins célèbre, mais plus malheureux, acheva l'exploration de cet archipel que M. de Bougainville n'a pas terminée. Se dirigeant toujours à l'O., il trouva, quelques jours après, un îlot isolé qu'il nomma l'Enfant perdu, et le 22 du même mois il vit encore de nouvelles terres : c'étaient deux îles élevées, dont l'une recut le nom d'île Aurore et l'autre celui d'Ile de la Pentecôte. Après avoir longé et double la première, il en découvrit une troisième, qui n'était qu'un pic isolé ; il l'appela pic de l'Étoile. Une quatrième île se présenta dans le S.: quoiqu'elle n'offrit pas de mouillage, la côte en paraissant d'un accès facile, on y envoya un canot et l'on communiqua avec les naturels; mais les dispositions hostiles qu'ils montrèrent abrégèrent l'entrevue. Cette île fut appelée ile des Lépreux, parce que plusieurs de ses habitans parurent atteints de la lèpre.

Tout près et à l'O. de cette dernière, M. de Bougainville aperçuit les dieux extrémités de deux grandes terres; l'une étnit l'île Mallicollo et l'autre la terre du Saint-Epprit d'autres navigateurs, M. de Bougainville soupcoma qu'il avait enfin retrouvé cette terre, mais ne chercha pas à s'en sautre praune reconnaissance entière. Apparement pressépar le temps et par la disette qui commençait à se fiire senris sur ses visasseux, il passa contre sans achever une exploration si importante, et qui l'ett conduità la découverte completé d'un des plus grands archipels de la Mer Pacifique. Il nomma le peu qu'il en avait vu, archipel das Grandes Cycatett (s'). Cook, uni dans tous les pranges qu'il a parcou-

⁽¹⁾ Cook nomma cet archipel Nouvelles-Hébrides.

rus n'a rien laissé à faire après lui, en a fait, comme nous le verrons dans la suite, la reconnaissance la plus complète, es dispute à la France le droit de lui donner un nom.

M. de Bongainville continus de gouverner à I/O. Le 3 juin il découvrit une vigie qu'il appela batture de Dinarcello git par 15° 41° de latitude 5, et 143° 83° de longitude E. Le git par 15° 41° de latitude 5, et 143° 83° de longitude E. Le lendemini il vit d'autres brisans craignant de sengager dans une mer qui lui paraissait semée de dangers, il changes de direction et courut-croit au N. Les écuells qu'il avant vus énient les précinseurs de la côte N. E. de la Nonvelle Hollande, a lois nence inconnue; il en parut lui-même persuadé, et voici comment il s'exprime à l'égard de cette côte: « Le » ponserais voloniters que cette tern e'est qu'un auss d'îles » dont les approches sont défendues par une mer dangereuses, semée d'ecuells et de brisms. Après de perait sclair-» cissemens il y ausait cu de la témérité à risquer de s'affilet » su une côte dont on ne d'evait espéera ucun avantage. »

S'éloignant donc de ces parages, il chercha à se rapprocher de quelque lieu où il pût se procurer des secours pour son équipage : la nécessité lui en faisait une loi ; if n'avait plus que pour un mois de vivres avariés, et ses matelots étaient dévorés de scorbut. Il fallait le plutôt possible atteindre les Moluques, et, pour y parvenir, le plus court était assurément de faire route à l'O., en longeant la côte S. de la Nouvelle-Guinée, et de passer dans le détroit découvert par Torrés en 1606, entre cette terre et la Nouvelle-Hollande, Mais cette découverte, que l'Espagne avait tenue cachée, n'était pas confirmée pour le navigateur français; il en doutait beaucoup; et même l'opinion générale alors était, comme nous l'avons dit plus haut, que la Nouvelle-Hollande et la Nouvelle-Guinée étaient contigués et n'offraient point de passage entre elles. Dans cette incertitude. M. de Bougainville crut qu'il était plus sûr de remonter dans l'E. contre le vent, et d'affer doubler la NouvelleGuinée par son extrémité orientale, pour revenir après dans l'O. chercher les Moluques. Cette détermination, en prolongeanr sa traversée, le condamna à des misères inouies, mais en revanche fut cause de ses plus belles découvertes.

Le 10 juin, il attérit sur la Nouvelle-Guinée, et s'y trouva à l'ouverture d'un golfe qu'il nomma cul-de-sac de l'Orangerie. Il louvoya le long de cette côte, qu'il appela Louisiade, cherchant à s'élever dans l'E., et en fit ainsi une bonne reconnaissance. Le 25; il en atteignit enfin la pointe orientale, qu'il nomma cap de la Délivrance. Il fit route au N. et découvrit l'extrémité de la terre des Arsacides : il y trouva un perit port qu'il nomma baie de Choiseul, mais il n'y mouilla pas; il traversa un canal qui separait la rerre des Arsacides d'une autre terre à l'O., à laquelle on donna son nom, ainsi qu'au détroit qu'il franchit le premier. Il découyrit ensuite file de Bouka, entre celle des Arsacides et la Nouvelle-Irlande, découverte par Carteret, M. de Bougainville arriva à cette dernière terre, qu'il croyait encore attenante à la Nouvelle-Bretagne; il y mouilla dans le port même où Carteret avait relâché fort peu de temps avant : on y trouva le reste d'une inscription que le capitaine anglais y avait laissée gravée sur une plaque de plomb.

Après avoir séjourné dix-huit jours au port Carteret, l'expédition remit à la voile et reconnut toute la côte N. de la Nouvelle-Irlande, dont Carteret n'avait découvert que la partie S. ton alla ensuite chercher les îles des Anachorètes; et après avoir doublé la pointe occidentale de la Nouvelle de la Nouvelle de la Nouvelle de la Nouvelle de la Pose voir doublé la pointe occidentale de la Nouvelle de la

Guinée, on relacha à Boero.

De la passant par le détroit de Bouton et celui de Salayer, M, de Bougainville alla longer la côte N, de Java. Il donne d'importans détails sur la navigation des Moluques et une exacte description des détroits de Bouton et de Salayer, jusqu'alors mal connus. Il arriva le 28 septembre à Batavia; il y relâcha. De la il se rendit à l'Ile-de-France, etrevint enfin 'dans sa patrie, dont il est le premier circonnavigateur. La Boudeuse rentra à Saint-Malo le 16 mars 1769.

Xll. Courtanvaux, 1767.

Le voyage dont nous allons parler n'est pas à beaucoup près aussi remarquable que ceux que nous avons anaiysés dans la première partie de ce mémoire; cependant le noble zèle et la générosité de celui qui l'entreprit pour favoriser les progrès des sciences nautiques, méritent qu'on en fasse mention et qu'il soit honorablement cité.

N. de Souvé, marquis de Courtanvaux, capitaine-colonel des gardes-suisses du corps du Rol, fisiais res plus chères délices de l'étude de l'astronomie; non-seulementil s'y livrair avec ardeur, mais il cherchait à en prospage l'e goul, à l'inspirer à de jeunes disciples qu'il aidait de sa forume nême, quand il en était besoin. Il avait établi dans une de ses propriétés, aux erwisons de Paris, un observatoire gami des meilleurs instrumens , et ouvert librement à tous ceux qui cultivaient les sciences physiques et astronomique cultiviarie les écences physiques et astronomique cultiviarie les écences physiques et astronomiques.

La recherche d'une méthode sûre pour trouver les longiudes en mer, occupiai depuis long-temps les savans de l'Europe. Après differens essais, on avait reconnu que le meilleur de tous les moyens serait d'avoir une montre ou horloge dont les mouvemens fussent tellement réguliers, tellement invariables, qu'ils passent donner une connaisance précèse de la difference des méthédens en temps. Harrison, célèbre mécantièn anglais, savit délip fait montre marine qui, en 1961, fut essayée dans un voyage de Portsmouth à la Jamāque, et qu'ien cent quanante-sept jours ravoit variéque de o '' 154 "J". L'Académic des sciences de Paris proposa un prix al'horloger français qui confection-nerait is montre marine la plus parfaite, et plusièuers concourrent pour obtenir ce prix, qui devait être décerné en 1969. Pierre Levoy, Berthoud, Romilly et Tarverier se le

dispulerent. Les montres de Berthoud ne se trouvérent pas entièrement achevées à l'Épope fixée. Levoy produint les autres concurrents, que l'Académie slait fui adjuger le prix, torsqu'unt de ses membres observa judicieuxement que, quoique ses montres paruisent rempfir à terre toutes les conditions desibes, on ne pouvait toutelois prononcer un jugement définitif en leur fiveur, sans en avoir fiit l'essai sur mer, ainsi que la chose avait en illeu en Angleeure pour la montre d'Harrison. Cette observation parut si sage, que le pix fut retaun et remis la famée suivante; puis on décida qu'il serait doublé, et qu'afin d'avoir tout le temps de faire l'épreuve, on ne le décement au que n'p69.

Il fallait en outre obtenir du Roi un bâtiment équipé exprès, ce qui pourait encore entraîner des reards et des longueux. Le marquis de Courtanvaux, membre de Pacdémie, et qui prenait le plus visi mérét au succès de l'expérience, leva sur-le champ toures les difficulés, en offirm de firm construire et equiper à ses finà une corvette sur laquelle aurait lleu l'épreuve, non-seulement des montres marines, mais encore de tous les aures instrumes proposés depuis que laque temps pour l'observation des phénomiens célestes propres à la determination des longitudes, entre autres le magnatère de Chamilères [1].

Üne proposition si généreuse ne pouvait manquer d'être acceptée avec empressement. L'ingénieur Ozanne construisit donc au Havre, aux dépens de M. de Courtanvaux, une corvette à trois mâts, qui fut nommée l'Auror. Elle fut armée et équipée complétement au commencement de

⁽¹⁾ M. de Charnières, fleatenant des valueaux du Roi, avait inventé cet instrument pour observer les distances de la lune aux étolies; mais on ne pouvait, par son moyen, mesurer des arcs de plus de 10°. L'invention du certe de réfletive par Borda a nécessairement, par sa supériorité, fait aban donner l'ausge du mégamerre.

mai 1767. Les instrumens furent transportés à bord; et MM. Messier, Pingré, astronomes, et Leroy, horloger, s'y

embarquèrent avec le marquis de Courtanvaux.

L'. Javore employa tout l'été à parcourir les côtes de la Manche et celles des Hollands, et reliche adra plusieurs ports. Pendant ce temps, la marche des moutres fin suivie avec attentionet les longitudes qu'on en déduisir déterminée soigneusement. Leur était de perfection fut trouvé si satisfaisant, que l'Académie ne balança pas à prononcer sur le mêrite de leur auteur; cependant le prix ne lui fut donné qu'après une épreuve plus longue faite l'année suivante sur la frégue l'Éspuisé.

Le journal de la campagne de l'Aurore, ainsi que le tabieau des opérations des astronomes qui y étaient embarqués, ont été mis en ordre et publiés par Pingré en 1768. Le journal du voyage de l'Enjoués a été semblablement rédigé

et publié par M. Cassini fils.

XIII. Cook, premier voyage, 1768.

Le capitaine Jacques Cook fut sans contredit le premier de tous les marins hydrographes; und ne lui contestern ce titre; peut-être même lui doi-on celui de premier homme de mer de son siecle. Personne en effet ne developpa un genie plus vaste ni plus fêcond en rescources; personne ne réunit comme lui la bouillante intrépidité qui fait tout entreprendre à froide mais opiniaire presévance qui conduit glorieusement à fin les plus pétibles entrepriess. L'Angleterre Fonorers long-temps d'avoir vu naître ce grand homme; et la terre, a grandle en quelque sorte par ses découvertes, offiria d'un pôle à l'autre d'êternels monumens de son activité, de son courage et de son génie.

Né dans une classe obscure et peu favorisé de la fortune, Cook fut marin dès l'enfance; mais si l'aveugle destinée lui avait dénié ses trésors, la nature en revanche l'avait doné de toutes les qualificapui devaient dans cette carrière le conduire à l'immorabité. Jeune encore, il les déploys d'une manière billante et mêtria l'attention des officiers supérieurs de la marine anglaise. Dans la guerre du Canada, il fut chargé de tache difficile de lever une carte de l'Île de Terre-Neuve. Il y'en acquitta d'une manière si parfaite, que son commandant, si l'Augues Pallière, depuis ford de l'amairade, en fut frappé d'admiration (1). Il devint dès-lors le généreux protecture et l'ami de Cook; et ce dernier s'honora toujours de cette protection, qu'il ne devait pas à l'intrigue, mais à la supériorité de son ménite.

· Un phénomène astronomique du plus grand intérêt, le passage de Vénus sur le disque du soleil, devait avoir lieu en juin 1760. Le gouvernement anglais avait d'abord desiré que l'observation de ce phénomène eût lieu en Californie. et se disposait en conséquence à y envoyer un bâtiment monté par des astronomes; mais la cour d'Espagne refusa les passe-ports nécessaires. On allait se décider à effectuer l'observation sur un point quelconque des terres de la bale d'Hudson, lorsqu'un mémoire de l'astronome français Lalande, relatif à cet objet, démontra que le point du globe le plus convenable pour observer avec succés le passage de la planéte, serait une des îles de la mer du Sud : d'après cela, l'amirauté d'Angleterre ordonna pour cette destination l'armement de l'Endeavour, navire de quatre cents tonneaux. emolové jusqu'alors au commerce du charbon, mais qui réunissait toutes les qualités propres à une expédition de la nature de celle qu'il allait entreprendre.

On fut d'abord incertain sur le choix du commandant de ce bâtiment. Dalrymple, géographe renommé, membre

 ⁽¹⁾ Cette carte, traduite et publiée en France, est encore la meilleure que nous possédions, et la seule dont on se serve dans notre marine.

de la Société royale de Londres, le sollicitait et l'aurait obtem sans l'excèt de ses prétentions. Il a'apparenait point aux corps des officiers de la marine, et il voulait qu'en premunt se commandement de l'expédition, on l'adm't dans ce corps avec le grade de capitaine de viasseau; il fondait cette prétention sur l'exemple de Halley, académicen français, qui avait obtemu cette faveu; lors d'un voyage entrepris à la fin du siède précédent pour faite des observations dans l'Océan austral; mais l'aminaté d'Angleterre ne crut pas devois puivre cet exemple, et Dalymphe fut répsé. Ce fut alors que sir Hugues Palliser proposa le modeste Cook, qui, simple master, avait dépl âxit preuve de tant de talen. Il fut agréé unanimement, et reçut, avec le commandement de l'Endeaveur, le grade de fiseutenant de visiseau.

Unhommeillustre, dont le nom et le souvenir s'allieront éternellement à la mémoire de Cook, s'offrit pour partiger ses périls et ses travaux; et même son aine génèreuse le porta à faire de son immense fortune le plus noble usage, en faisant à lui seul la moitié des frais de l'entreprise. Ai-ju besoin de le nommer; qui de mes locteurs n'a pas reconnu-

sir Joseph Banks?

Outre les opérations astronomiques qui étaient le but principal du voyage, Cook eut ordre de faire dans la mer du Sud toutes les recherches qui pourraient conduire à de nouvelles découvernes et au perfectionnement de la géographie dans cette partie du monde.

L'histoire naturelle ne fut point oubliée; M. Banks se chargea spécialement de cette partie ; il s'adjoignit ledocteur Solander, naturaliste, et embarqua encore à ses frais un peintre de genre et un peintre d'histoire naturelle.

Le capitaine Cook appareilla de Plymouth le 26 août 1968. Il reliicha successivement à Madère, à Rio-Janeiro et à la baie du Bon-Succès dans le détroit de le Maire. Les nouveaux détails physiques et géographiques qu'il donne sur la Terre de Feu dans sa relation, sont pleins d'inérête de contienente bisencoup de faits nouveaux, quodque cette contrée elt été visitée dél par pluséens savigateurs intrivit. Ce fut pendant cette relâche que M. Banks faillit pèrir vic-time de son Jelle pour les sciences; s'étant avancé avec onze autres pessonnes dans l'intérieur des terres pour y tière des observations et des recherches d'historie naturelle, ils éga-rèrent dans les bois, y furent surpris par la mist, la neige et m foid si excessif, que deux d'entre eux p'irrent gelés et les autres eurent toutes les peines du monde à regagner le vaisseau.

Le 22 janvier 1760, Cook sortit de la baje du Bon-Succès. et, après avoir franchi le détroit de le Maire, entreprit le passage redouté du cap Horn, que depuis Anson personne n'avait osé doubler. Il exécuta cette entreprise beaucoup plus facilement que son prédécesseur, étant alors dans la saison la plus favorable de l'année. Il entra dans la mer du Sud, et après avoir cinglé long-temps au N. O. sans rencontrer aucune terre, il découvrit, le 4 mars, une petite île basse, au milieu de laquelle était un lagon; ce qui lui fit donner le nom d'île du Lagon : elle fait partie de l'Archipel Dangereux de Bougainville, et est à fort peu de distance de l'île de la Harpe, découverte par le général français. Le soir du même jour, à sept lieues plus loin vers l'O., il découvrit une autre petite île qu'en raison de sa figure il appela île de l'Arc ; le 6 du même mois, il rencontra un groupe d'îlots mélés d'écueils qu'il nomma les Groupes; le 7, l'île Bird ou des Oiseaux; et le 8. l'île de la Chaîne. Toutes cesîles, jusqu'alors inconnues, font partie de l'Archipel Dangereux, l'un des plus étendus de la mer du Sud. Elles sont inabordables à cause des récifs qui les environnent; mais Cook s'en approcha d'assez près pour voir les naturels qui les habitent et en fixer exactement la position.

Le 10 mars, il reconnut l'île d'Osnabrug de Wallis, que

les naturels nomment Maîtea; et le 12, il mouilla à Taïti, dans la baie de Mataraï.

C'était à que la Société royale de Londres avait décidé que devait se faire l'observation da passage de Véttus; on devait donc y faire un long séjour. On construisit à terre un peut fort, ony établit l'observatoire; et, en attendant l'Epoque du phénoméne, Coofé fir en canot le tour entire de file et de celle d'Élimeo qui n'en est qu'à six l'enses; il en dressa une bonne carte, ce qui n'avait pas encore été l'en.

L'observation astronomique qui était, dans le principe, le but de l'expédition, se fit avec le plus grand auccès; et les observateurs, satisfaits d'un si beureux résultat, se préparèrent à quitter l'aîti après y avoir fait un séjour de trois mois. Pendant ce temps, les travaux de MM. Banks et Solander contribuèrent puissamment à faire mèux connaître l'histoire naturelle et morale de cette lie intéressante.

Le capitaine Cook avait aperçu, du sommet de ses montagnes, une petite ile dans le N. 1/8 N. O. En outre, le Taitien Tujui, qui s'était volonnairement embarqué sur l'Endeavour pour venir en Europe, fui dit qu'un peu plus Join et dans le N. E. il trouverait d'autres iles plus considérables. Il résolut donc de les aller reconnaitre.

La petite He, nommér Thetura, é init basse et inhabitée:
Cook, après l'avoir visitée, se dirigea sur celles que Tupia hii
avait indiquées sous les noms de Huakitnt, Otaba, Ulittra,
et Bollabida. Il arriva à Huabeine le 16 juillet, en fit la reconnaissance complète, ainsi que des autres liés voisines;
il y mouilla, y fit des échanges avec les naturels. Ces iles,
éloignées d'une journée seutement de Taïti, dépendent du
même archipel, celui de la Société, et sont habitées par le
même peuple. Aucun des navigateurs antérieurs à Cook
n'en avait eu conmaissance.

Tupia lui parla d'autres îles dans le S. avec lesquelles ses compatriotes communiquaient de temps à autre, quoiqu'elles gisent à quarante lieues de Taïti. Cook, voulant s'assurer

de leur position, fit route vers le S., et, d'après l'indication de l'Indien, trouva en effet une fle peu étendue, nommée Ohettrea; il communiqua avec ses habitans, qui parient la même langue et sont de la même nation que ceux des fles de la Société.

Il quitra, le 1 3 août, ses nouvelles découvertes; et dans l'espoir de résoudre enfin le problème de l'existence du confiner austral, il continua de s'élever dans le S., puis à l'O. S. O., sans apercevoir aucune lle. Après un assez long raleți, on découvrit, le 6 cotobre, une terre dune étendue très-considéndise. La plupart des personnes embarquies sur l'Endeavour ne doutierent pas que ce ne fit enfin le funeux continent en question. Cook résolut de s'en assurer en explorant cette côte avec le plus grand soin ; il employa six mois entiers à ce travail, et reconnut que ce présendu continent n'émit autre chose que deux tré-grandes files sépardes par un détroit, et que cette terre était la même que celle découverte par Tasanan en 1642, mais dont il n'avait vu qu'ume fort petite partie, et qu'il avait appelée Nouvelle-Zélandé.

La reconnaissance qu'en fit Cook avec un soin et une précision extrimes est un des grands services qu'il a rendus à la géographie. Cette opération fut remplie de périls et de difficutêts, nun à cause de sicuelis dont cet côres sont bordées, qu'à cause de la férocité de leurs barbares habitans, peuples gueriers et anthropophages contre lesquels les Anglais euvent à soutenir phusicurs combats meurtirers. Mais Cook surmonta tout par la supériorité de ses talens, la fermeté et la patience de son caractère. Les fréquens noullinges qu'il fit dans les ports nombreux de la Nouvelle-Zélande, niivent les savans qui l'accompagnalent à profté d'observer les meurs, les unages des naturels est les productions du pays : tous ces faits sont un des grands et besux résultas de ce voyage.

Bien assuré que cette terre isolée n'appartenait en rien

au continent austral, le commandant anglais commença fortement à concroir des doutes sur l'existence de ce continent, que les faiseurs de systèmes, les géographes de cabinet, assuraiem depuis si long-temps et avec tant de hardiesse devoir occuper une grande partie de l'heimbiere S., comme indispensablement nécessire à l'équilibre du globe exercistre. Cook dans su relation, exprime es doutes, et allègue des raisons trés-plausibles pour les appuyer. Depuis, il la par ses autres voyages, édemonté qu'ils étaient fondés.

N'avant pas dans celui ci d'ordres positifs pour faire de plus amples recherches sur ce sujet, il songea à retourner en Angleterre. Il devait, selon ses instructions, effectuer ce retour en passant par le cap Horn; mais la découverte inattendue de la Nouvelle-Zélande (on peut lui en attribuer l'honneur, car ce qu'en avait vu Tasman, en 1642, était fort peu de chose) l'avait forcé d'employer un temps très-long à en faire une reconnaissance parfaite, et avait par conséquent dérangé tout le plan ultérieur de sa campagne. Il se serait trouvé dans le cas de doubler le cap Horn dans la mauvaise saison; son navire était très -fatigué et hors d'état de supporter les violentes tempetes qu'on éprouve en hiver dans ces parages. Ces raisons l'engagèrent à faire son retour en Europe par les Indes orientales, en faisant entièrement le tour du monde. C'est à cette détermination qu'est due une autre découverte de cet homine célèbre, non moins importante que celle de la Nouvelle-Zélande, celle de la partie orientale de la Nouvelle-Hollande, et la solution du problème de l'isolement absolu de cette vaste contrée, L'Endeavour quitta définitivement la Nouvelle - Zélande

L'Endeaver quita defantivement la Nouvelle - L'elande le 31 mars 1770, et clingla à IVO. Il atteigni biendo la longitude de la terre de Van-Dienen, découverre par Tasant; et, le 19 avril, étant de 2º environ ao N. de cette terre; il découvrit un cap qu'il nomma Polate-Hicks, du nom d'un de ass lieutenans. Ge cap appartenait à la côte E. de la Nouvelle Hollande, encore absolument inconnes.

De ce point. Cook remarqua que la terre se prolongeait indéfiniment dans le N., mais qu'il n'en paraissait aucune du côté du S.; il n'osa donc affirmer que cette côte fût contigue à la terre de Diemen (1). N'avant pas le temps alors d'éclaireir ce doute, il commença la longue et pénible reconnaissance de la côte qui s'étendait au N., reconnaissance dont les résultats étaient bien plus importans nour les progrès de la géographie.

En suivant la terre de fort près, il atteignit, le 28 avril. une baie vaste et profonde dans laquelle il entra. C'est la que MM. Banks et Solander requeillirent tant de productions naturelles jusqu'alors entièrement inconnues : c'est à eux que sont dues les premières notions physiques sur cette partie de la Nouvelle-Hollande. Le capitaine immortalisa leurs travaux dans cette pouvelle contrée, en donnant à la baie cu'il venait de découvrir le nom de Botany-Bay [Baie botanique l.

Il la quitta le 6 mai, et continua son exploration en s'élevant au N. le long de la côte; ce qui le conduisit à repasser, le 24 mai, le tropique du Capricorne. C'est de ce point que ses travaux devinrent sur-tout pénibles; il trouva partout la côte bordée d'une chaîne de récifs, en dedans de laquelle il osa naviguer pour continuer de près ses relèvemens avec l'exactitude qui lui était si particulière. Cette navigation hérissée de périls ne le rebuta pas ; il sentait combien il était nécessaire d'achever une découverte aussi belle, et qui allait l'amener à reconnaître incessamment sì la Nouvelle-Hollande était isolée, ou si, comme on le supposait encore, elle tenait à la Nouvelle-Guinée. Le tour, il suivait la côte de près; la muit, il s'en écartait et revenait le lendemain reprendre le cours de son exploration au point

⁽¹⁾ Elle en est séparée en effet par le détroit de Bass, découvert dans la suite : et la terre de Diémen est une grande île distincte de la Nouvelle-Hollande.

où il l'avait interrompue la veille; mais, dans la nuit du 10 au 11 juin, il l'oucha toutà-coup au un rocher caché sous l'eau, et aur lequel son vaisseau demeura comme cloué. Une minute supraevant, la sonde avait indiquie dis-sept brasses d'eau. L'Endacony se trouvait échoué sur un de ces rochers de corail si communas dans les mers de la zone torride, travail prodigieux d'anifacules marine qui, 'élévant la pir du sein des vastes ablunes de l'Océan, montrent à sa surface leur cretes tranchantes si rédoutables pour les navigateiers.

Ou'on juge de la consternation dont furent francés an premier moment les voyageurs anglais, menacés du plus imminent péril, sur un écueil isolé, à huit lieues de la côte et à une distance considérable de pays civilisés d'où ils pussent espérer quelque secours! Leur situation était d'autant plus terrible, que leurs canots n'étaient pas de dimensions suffisantes pour sauver l'équipage entier, et que délà le bâtiment s'ouvrait. On vovait flotter à la surface de l'eau des morceaux de son doublage et de sa fausse quille Le sang-froid et l'habileté de Cook purent seuls, dans un pareil moment, en imposer à l'équipage, y maintenir l'ordre, et lui faire exécuter les manœuvres auxquelles il dut son saint. Annès vingt-trois heures d'anxiété, de fatigues et de travaux infinis, on réussit à le remettre à flot, mais dans un état si délabré et sa carène si criblée de voies d'eau, qu'il fut au moment de couler à fond, et qu'on désespéra de pouvoir le conduire à la côte. Une bonnette lardée que l'on passa pardessous opéra son salut, en opposant un obstacle à l'impétuosité avec laquelle l'eau se précipitait dans la cale; encore ce moven eût êté sans succès, si, par le plus grand bonheur, un quartier du rocher sur lequel l'Endeavour avait touché ne s'en fût détaché et ne fût demeuré engagé dans la large ouverture qu'il avait faite.

Le bâtiment fut conduit dans l'embouchure d'une petite

son radoub. Il fut abattu en carène, et les avaies réparées autant que purent le permettre les moyens et les ressources que l'on put tirer de lui-même.

Ces travaux obligêrent de demeurer jusqu'au mois d'août dans la rivière, qui fut nommée à juste tire rivier de l'Endeavour. Ce séjour forcé fut mis à profit par Banks, qui fit nombie d'observations inféressantes sur l'histoire naturelle de cette contrée jusqu'alors incomme (1).

Cook remit en mer le 4 août. Il avait reconnu, des hau. teurs voisines de la rivière, que, pour continuer son exploration de la côte, il allait être obligé de naviguer au milieu d'un labyrinthe d'écueils. Mais ni cette connaissance, ni le péril auquel il vensit d'échapper miraculeusement et dont il allait être de nouveau menace, ne purent l'intimider ; il continua de cotoyer cette terre dangereuse, jusqu'à ce qu'enfin il atteignit son extrémité N., et compléta ainsi la découverte de la côte orientale de la Nouvelle-Hollande, Il donna le nom de Nouvelle-Galles méridionale à la contrée qu'il venait de reconnaître le premier. Doublant ensuite son cap septentrional, il franchit un détroit jusqu'alors inconnu, entre ce cap et un amas d'îfots et de rochers : ce détroit , qui lui ouvrait un passage à l'O. pour gagner les meis de l'Inde, reçut encore le nom de son vaisseau. Cook, trouvant au-dela une mer libre et d'une vaste étendue, s'assura que la Nouvelle-Hollande est une terre entièrement isolée, et qu'elle ne tient point à la Nouvelle-Guinée, comme les géographes l'avaient pensé généralement jusqu'alors.

Il reconnut une partie des côtes méridionales de cette dernière contrée: mais le mauvais état de son navire, qui

⁽i) Alors fut découvert le singulier sont appelé kanguros. Linné le plaça d'abord parmi le genre des didelphes, sous le nom spécifique de didelphes gigentee. Mais il a été reconnu depuis qu'il devait constituer un genre particulier. Cest le plus grand quadropède de la Nouvelle-Hoflande.

faisait beaucoup d'eau, le pressait de gogner Batavia; il ne put donc consacre à cette reconnissance le temps ficare saire pour la rendre détaillée; et, après avoir mouillé à l'île Savu, il arriva à Batavia le 9 octobre. Là, l'Endatower fit emis en état d'entreprendre avec s'ûret le traversée d'Europe; et, apres avoir relâché successivement au Cap de Bonne-Espérance et à l'île de Sainte-Hélène, il mouilla en rade des Dunes, le 12 ama il 2706.

Ainsi fut terminé le premier voyage du capitaine Cook autour du monde. En considérant que es résultats principaur furent le complément des grandes découvertes de l'archiped de la Société, celle de la Nouvelle-Zéharde et d'une gande partie de la Nouvelle-L'éhande et d'une gande partie de la Nouvelle-Hollande; de plus la certi-tude que ces contrées si étendues sont pourtant isolées et teinente point au chimérique continent austrait; on conclura que ce voyage est un de ceux qui ont répandu les plus grandes lumières sur la géographie moderne.

Si de plus on observe que, dans tous ses travaux, Cook apporta l'exectiude et la précision les plus rigouresse quoiqu'il ny étit à bord de l'Endeavour d'autres instrumens nautiques que de simples octans et des compas de variation, qui ne sera finppé d'étonnement et n'admirera la sagacité et le coup d'œil sût de cet homme vraiment extraordinaire (1)?

XIV. Fleurieu, 1769

L'épreuve des montres marines de Leroy, faite à bord de l'Aurore en 1767, et à bord de l'Enjouée en 1768, avait eu,

⁽¹⁾ Le licatenant Cracet, qui était second du capitaine Marion et viita avec lui une partie de la Nouvelle-Zélande en 1771, somira l'exactitude de la carte que Cook a levée de cette contrée. Cet officier, chargé, après la mort de son capitaine, de publier le journal de son voyage, s'exprime ainsi dans sa relation.

⁻ Dès que j'ai eu connaissance du voyage des Anglais , j'ai comparé avec

ainsi que nous l'avons dit, des résultats satisfaisans; mais les campagnes de ces bâtimens n'avaient pas été longues; ils n'étaient, pour ainsi dire, pas sortis d'un même climat. L'Académie des sciences desirait que, pour fixer entièrement son opinion sur le mérite des montres, elles fussent soumises à l'épreuve d'une campagne de fong cours, exécutée dans différens parages ; car il était probable que la température de la zone torride, puis celle des pays froids, influeraient d'une manière plus ou moins sensible sur l'isochronisme de leurs mouvemens, par l'effet de la plus ou moins grande dilatation métallique des différentes pièces dont le mouvement était composé. Outre cela, Berthoud, qui avait perfectionné les chronomètres, en demandait instamment l'essai sur mer. L'importance d'une telle expérience détermina Sa Maiesté à ordonner, pour l'exécuter, l'armement de la frégate l'Isis, dont le commandement fut confié au chevalier de Fleurieu, enseigne de vaisseau, déjà renommé par ses talens et ses connaissances supérieures en astronomie. L'infatigable Pingré fut désigné pour l'accompagner dans son voyage.

L'Isis sortit de Rochefort au commencement de février

• plus de précision.»

• Jamais peut-être, dit le capitaine Keing, l'un de ses compagnons de » voyage, en parlant de ses découvertes, aucune science n'a été portée, par les travaux d'un seul homme, à un aussi haut degré de perfection que l'a » été la géographite par ceux du capitaine Cook. »

" Jamais marin, dit aussi son historien, n'a mieux entendu que lul Part
» de conserver, dans les voyages de long caurs, son valueau en bon état et
» son équipage en bonne santé. Dans son second voyage, il parcourut tous
» les climats du 72.º degré de latitude septemrionale au 71.º de latitude méri-

. dionale, et ut perdit qu'un homme sur cent dix-huit.

[»] soin la carte que nous avons levée de la partie de la Nouvelle Zélaode que « nous avons parcourne, avec celle levée par M. Cook et ses officiers : je l'ai » trouvée d'une exactitude et d'un détail qui m'ont étonné au-delà de toute » expression. Je doute que les cartes de nos côtes de France soient levées avec

Tous les navigateurs subséquens s'accordent à dire qu'il n'y a rieu a corriger par tout où Cook a passé.

1969, et fit le tour entier de l'Ocèan atlantique, ayant d'abord été à Cadir, pais aux Canaries, à Gorée, aux lles du cap Vert, aux Antilles, à Saint-Domingue, au banc de Terre-Neuve, aux Aportes, et revenant ensuite en Français avoir relâché de nouveau aux Canaries, à Maddre et à Cadix. Les travaux géographiques exécutés pendant cette campagne français considérables, et leurs résultats infiniment précieux, puisqu'on doir à M. de Fleurieu la première carte exacté esse des de la Mer atlantique la plus fréquentée de toutes, et dont on n'avait possédé jusqu'alors que des cartes remplies d'erreuts.

Ses opérations les plus détaillées eurent fieu le long de la côte d'Afrique, aux îles Canaries, aux Antilles et aux Açotes. Tous les points en furent déterminés parfaitement à l'aide des montres marines de Berthoud, qui furent reconnues excellentes.

Le voyage de M. de Fleurieu fut terminé fe 11 octobre 1769, et fut assurément un des plus utiles aux navigateurs de toutes les nations, puisqu'il leur procur un guide sur pour les conduire dans les parages où les relations politiques et commerciales appelaient le plus souvent leurs vatisseaux.

XV. Surville, 1769.

Le voyage de M. de Surville, captimine de vaisseau de la compaguie des Indes, fut moins entrepris dans le but de faire des découvertes que pour se livrer à quelques spéculations commercisles; cependant le hearaf lui en fit faire une importante, ou pluide lui fit retrouver des treres depuis long-temps oubliées, et sur lesquelles onn avait jamais eudes connaissances bien positires (Is els de Solutono d'Alvaies Mendana, qui les découvrit en 1567). Surville d'ailleurs tait un officier français et un marin recommandable par ses grands talens; il doit donc être mentionné ici. On ne lui

reprocha que sa trop grande sévérité envers les peuples sauvages qu'il a visités, sévérité qui entraîna des conséquences fatales à d'autres Français.

M. de Suville, commandant le vaisseau le Saina-Lean-Raptire, appareilla de la rade de Pondickéry le 3 juin 1793, pour aller dans la mer da Sud. Il se rendit d'abord le plus directement possible en vue des iles Philippines, d'où il alla mouiller aux iles Bashees. Il en enfeva risputement trois naturels, pour remplacer trois matelots qui avaient déseré de son bord. Après un court s'étour, il remit en mer et se dirigea au S. E., de mailere à entrer dans la mer du Sud par P.E. de la Nouvelle-Guinée. Dans les premiers jours d'octobre, il découvrit dans ces parages une grande terre qu'il cotya jusqu'à ee qu'il ent trouve un port commode pour faire aiguade: il en rencontra un dans lequel il entra et qu'il nomma per Parstin mais ce ne fut qu'après un combat sanglant avec les suuvages qu'il put s'y procurer l'eau dont il avait besoin

Après avoir quitté le port Prasiin, il continua de longer la côte de sa nouvelle découverte, qu'il nomma trer det Arracides; mais il n'en compléta pas la reconnaissance, ne s'assur pas s'elle étant ou non contigné à la Nouvelle-Gunnée, si même elle n'était qu'une seule grande lie ou un groupe formé de plusieurs. Le lieutenant Shortland, de la marine anglaise, acheva cette reconnaissance en 1788 (1). Il trouve que la terre des Arasides était un archipel dont une des liés était sur-tout três-considérable. Un examen approfond de nos plus habiles géographes moderne, et sur-tout du savant l'Eurieu, a fait reconnaître cette grande file pour leur de Sand-ababella, et le groupe enter pour farchi-

⁽¹⁾ M. de Bougainville avait déjà abordé en 1768 sur la côte des Arsacides; il y avait mouillé dans la baie qu'il nomma baie de Chôiseal, située à l'extrémité N. O. de cette terre.

pel de Salomon, déconvert par Mendana depuis deux siècles, mal déterminé par lui, et vainement recherché depuis par différens navigateurs.

Surville recomut encore quelques petites îles voisines de celles des Arsacides; telles que l'île Inattendue, celles des Contrariétés et des Trois-Sœurs: il se rendit ensuite à la Nouvelle-Zélande.

Il atteigni cette terre le 12 décembre, et mouilla, le 17, dans une baie qu'il nomme hair et Leuriton (I double baie du capitaine Cook). Cook était alors aussi à la Nouvelle-Zelande, mais dans une autre partie de cette grande terre, dont il fixiait des relèvemens: les deux navigateurs n'euvent aucune connissance de la présence l'un de Fautre, quoiqu'à peu de distance et dans une contrée oit leur arrivée était pour les naturels un événement triève-marquable.

Ces Indiens accueillirent d'abord avec assez d'hospitalité l'équipage finaçais, et lui procuriernt avec empressement les rafrachissemens que leur pays pouvait fournir. Mais le petit canot du vaisseau ayant été démâté et jeté à la côte dans un coup de vent, ils le démôte et petit à la côte resistiuer. Surville crut devoir punir ce vol par l'enlèvement d'un chef, l'incendié et la dévastation d'un village entier; aprèt quoi il quitta ce pays sans y faire de nouvelles observations, travers la mer du Sud, et se rendit au Pérou, où se terminérent son voyage et sa vie (1).

XVI. Grenier, 1769.

Cette même année 1769, le chevalier de Grenier, officier de la marine royale de France, rendait à la navigation des mers de l'Inde le service le plus signalé, en reconnaissant et fixant avec exactitude les positions des îlots et des bancs

⁽¹⁾ Il chavita dans son cannt sur la barre de Chilca, et se noya.

considérables qui obstruent l'Océan indien entre l'He-de-France et les Maldives. Il commandait deux petites corvettes nommées l'Heure du Berger et le Vert Galant, L'abbé Rochon, ce savant dont la mémoire est si respectable par les éminens services qu'il a rendus aux sciences physiques et astronomiques, principalement en ce qui concerne leur application à la marine, l'abbé Rochon était embarqué sur PHeure du Berger. C'est dire assez combien on peut compter sur l'exactitude des travaux géographiques faits dans cette campagne. Il résulta de leur précision, que la route de l'Inde fut dès-lors assurée et rendue beaucoup moins longue par la sécurité avec laquelle on put désormais naviguer dans des parages semés d'écueils. Ces dangers, mai indiqués sur les anciennes cartes, avaient été jusqu'alors évités par de longs circuits qui entraînaient de fâcheux retards. Guidé par de meilleures cartes, on put enfin abréger la route; avantage dont sut habilement profiter l'illustre Suffren dans la campagne si glorieuse qu'il fit dans les mers orientales.

XVII. Marion et du Clesmeur, 1771.

Le motif du voyage du capitaine Marion du Fresse, officier de la compagnie des Indes, fait d'abord de rendre à sa patrie l'Indien Aotourou, amené de Tairit en France par M. de Bougainville; mais if devait, en outre, profiter de sa avrigation dans des mers encore peu connues, pour y faire toutes les recherches ausceptibles de contribuer aux progrés de l'hydrographie.

Marion eut deux vaisseaux sous ses ordres, le Maxarin, qu'il montait, et le Marquis de Castrier, commandé par le chevalier du Clesmeur. Ces deux blitimens appareillèrent de l'Île-de-France le 18 octobre 1771. Ils allèrent d'abord à Madagascar pour compléter leurs provisions. Aotouron y mourut de maladie; mais quoique par sa nort le but princi-

pal du voyage n'existât plus, le capitaine Marion, zélé pour les progrès des sciences nautiques, et animé par l'espoir de faire des découvertes importantes dans l'Océan austral, n'en crut pas moins devoir continuer sa campagne.

La compagnie des Indes, depuis le voyage de Bouwer, vanit toujous viwement desiré la découvere de ce continent méridional, dont on ne cessait de foccuper; elle imaginait par-le 'souvir' lem enouvelle route pour un commerce lucratif. Marion, pour seconder ses vues, voulut donc commencre par la rechreche de cette contrée, objet de tant de réves et de flausses spéculations. Après avoir touché au Cap de Bonne-Espérance, il se dirigea dans le Sud. Il 19 chercha vainement les îles Marseveen et Dina de Van Keulen, et s'avarça jusqu'un d'7 de latitude, sans avoir trouvé autre chose que quefques petites îles escarpées et stériles, auxquelles son nom est demeure.

La rencontre de bancs de glace à cette hauteur, et sur-tout les avaries majeures que les deux vaisseaux éprouvèrent par suite d'un abordage, déterminèrent Marion à quitter ces parages pour aller au plutôt chercher un liet de relâche. Il se rendit à la Terre de Dièmen, et mouilla dans la baie de Fréderik-Hendrik. N'ayant pu y trouver le bois nécessaire à la réparation du Castries, qui avait été démâté de son beaupre et de son mât de misaine, il n'y séjourna pas longtemps, et alla à la Nouvelle-Zélande. Il entra dans une baie qui lui parut posséder les avantages convenables pour ses besoins (la baie des Iles du capitaine Cook). C'est là qu'il lui arriva le plus affreux malheur : il fut massacré per les naturels, avec vingt-sept personnes de son équipage : on n'a famais su la cause première de ce massacre. Marion était depuis plus d'un mois mouillé dans la baie des îles; les Indiens lui avalent fait le meilleur accueil lors de son arrivée. et depuis avaient toujours vécu dans une parfaite intelligence avec l'équipage français. On a cru que par leur conduite, d'abord si hospitalière, les sauvages avaient voulu inspirer aux Européens une sécurité entière, afin de pouvoir plus sûrement ensuite les égorger, pour venger l'exécution faite deux ans avant dans leur pays par M. de Surville.

La mort de Marion, la perte d'hommes que les deux vaisseaux venaient d'éprouver, et leur mauvais état, abrégèrent ce voyage. M. du Clesmeur, alors devenu commandant, revint à I'lle-de-France, après avoir relâché successivement aux iles Ladrones et à Manille.

XVIII. Verdun de la Crenne.

L'importance du perfectionnement des montres marines pour la détermination des longitudes est telle, que l'Acadénie des sciences de Paris propora un nouveau concours un cet objet, dont le prix devrait être adigé en 1773. Le Roy, Berthoud, Arsandeaux, et quelques autre shalibes horlogers, présentèent de nouvelles montres à ce concours. L'Académie, desirant que l'Épreuve en fit faite en mer et pendant une campagne plus longue que toutes celles qui avaient été entreprises précédemment dans le même but, Sa Majeste ordonna, pour fivoriser ses vues, l'armement de la frégat de Flore, dont le commandement fut confié à unarquis de Verdun de la Crenne, lieutenant de vaisseau, membre de l'Académie de marine.

Cette frégate fut armée à Brest, en septembre 1797. Le chevalier de Borda, lieutenant de vaisseau, et le P. Pingré, chanoine régulier de Sainte-Geneviève, astronome de la maine, y furent embarqués comme commissaires de l'Académie. L'état traijor fut composé d'officiers distingués par une instruction blen reconnue: on y remarquait principalement MM. de Granchain, de Capellis, le chevalier de l'alie et le vicomte Chastenet de Puységur. Les pilores mêmes ou timoniters furent choisis parmi de jeunes marins qui avaient manifesté autant de zèle que d'aptitude aux observations et aux calculs auxiliuses.

Le voyage de la frégate la Flore, publié avec soin en 1778, fait le complément de celui de l'Isis autour de l'Océan atlantique, et a porté à un degré de perfection supérieur

la péographie des côtes de cette vaste mer.

La Flora apparellà de la rade de Brest le 29 octobre 1797. Elle alla d'abord à Cadir: on rectifin quelques points de l'autérage pour l'entrée de ce port; on y fit les observations nécessière à la régularisation de la marche des montres, et l'on en partit pour se rendre successivement à Madère, à l'énériffe, à Goère et aux life du Cap-Vert. Toutse les positions de ces lles furent rectifiées de nouveau avec soin; et M, de Verdun de la Creme donne dans sa rehaiton des détalls précieux sur leur état physique. De trés-bons plans de ell'le Sabage et de as bature, de la rade de Sainte-Torix de Tienérifie, et de la baie de Praya de Samt-lago, furent les premiers séstultat de cette canapagne.

Le 4 fevrier 1772, M. de Verdon appareilla de l'Ité Santlago, et se rendit aux Antilles. Il mouilla la la Martinjeu le 17 175 sivant, se rendit ensuite à la Guadeloupe, h'Antigue; et 175 sivant, se rendit ensuite à la Guadeloupe, h'Antigue; et celles de la Dominique, de Montserat, Nieves, la Redonde, Sante-Christophe, &c., en un mot de toutes les Antilles septentrionales et d'une partie des flex Viergos. Il alla ensuite parcourit les côtes de Saint-Domingue, et relâcha an Can.

De h. il débouqua par l'île Krooked, et, se dirigeant au N., alla aux iles Saint-Pierre et Mignelon. Partout il fit des observations et des rectifications exactes. Voulant enfin éprouver la marche des montres jusque sous le cercle polaire, il quitta les parages de Terre-Neuve au commencement de juin, et fit route vers l'Esland.

Les cartes que jusqu'aiors on possédait de cette grande île étaient si remplies d'erreurs, que, d'après leur autorité, la Flore eut quelque peine à la trouver. Elle en eut connaissance le 30 juin, et alla mouiller dans la baie de Patrix-Fiord. On fit dans cette baie un séjour de vingt jours. M. de Verdun, en la quittant, avait le desir de faire le tour de l'île en passant par le N.; mais, sur le rappoit de quelques capitaines baleiniers qui lui certifièrent que la côte, dans cette partie, était obstruée de glaces qui cette année n'avaient pas fondu, il se décida à passer par le S.

Il cotoya l'Islande depuis Parirs-Flord jusqu'aux lles Westmann, ce qui fiit à-peu pète le tiers de l'émuleu du littoral de cette grande fle. La carre qu'il en a levée est d'une exactitude de daminable, sind que les vues de côtes qui en ont été publiées dans sa relation. J'al pu m'en convaircre par moimème, syant parcouru ces parages en 1806, sur la frégate La Jyinte. Le dépoit de la marine nous svait remis alors toutes les cartes de l'Islande publiées jusqu'à cette époque, et même puisseurs carecs manuscrites encore inédites : aucun rétait exacte; mais toute la partie reconnue par les officiers de la Flor ne laissait ren à desire pour la précision (1

M. de Verdun, en quittant ces côtes, vint reconnaître les iles Feroé, et attérit, le 9 août, sur les côtes de Norwége. Il entra dans le Cattegat, mouilla à Elseneur, passa le Sund, et relâcha à Copenhague. De li I revint en France, et rentra à Brest le 8 octobre 1772.

Le nombre des observations géographiques et astronomiques finites dans cette campage indiressante est immense, et les résultais en ont été de la plus grande utilité. Ces observations et la relation du voyage ont été publiées, et cet ouvrage devrait être entre les mains de tous les marins. Malheureusement il est deven fort rare : il est suprenant qu'on ne le réimprime pas, son mérite étant si universellement reconnu.

⁽⁻⁾ Pendant que l'Étais en lutrade, des officiers de la marine danois et y occupatent, par ordre de leur souverain, den lever une carte exacte. Leurs travuux, dans ces climats oà les étés sont si course, out daré plusteurs années, mais sont aquent'him cabecés. Cette nouvelle carte, publice sont fa direction du savant M. de L'Ovenora, courre-amitral et directuer du dépôt de l'aven de la direction de l'aven de la morte. D'Openhage, et a, "d'uso, d'une perfection destirable."

Outre les opérations qui ont constaté la précision des longitudes obtenues au moyen des montres marines, le résultat le plus important de la campagne de la Flore a été le perfectionnement de l'hydrographie de l'Océan atlantique, déjà commencé sur l'Itis par M. de Fleurieu.

Mais on a fait en outre, sur la Flore, une chose négligée jusqu'alors, et cependant bien nécessaire : on ne s'est pas contenté seulement de déterminer exactement la position et le gisement des terres, on en a encore dessiné les vues ; et ces vues ou configurations, gravées dans la relation du voyage au nombre de cent quarante-huit, sont d'une si grande vérité, que jamais rien n'a été fait de semblable en ce genre, J'ai parcouru depuis, en différentes campagnes, absolument tous les parages visites par la Flore; je me suis toujours appliqué particulièrement au dessin des vues de côtes, et i'avoue que i'ai été frappé d'étonnement en voyant avec quelle vérité ces vues avaient été rendues par les navigateurs de cette frégate: il est vrai qu'elles sont presque toutes l'ouvrage de l'habile dessinateur Ozanne, alors professeur de dessin des gardes de la marine, embarqué dans cette expédition.

L'importance des vues de côtes des différentes terres, priess du large et sous différent aspects, m'à toujours paru telle, que le sub surpris qu'on se soit, en général, si rarment occupé de cette partie de l'hydrographie. Nous ne possédons que très-peu de ces vues dans nos Neptant, et et encore la plupars sont si mauvaises qu'on ne peut y avoir aucune confiance. De qualle utilité pourtant ces configurations bien fitire as sont-telles pas pour les attérages, pour les points de reconnaissance, &c. I. M. Beauters. Beaupré vient récemment de le faire sentir dans son excellent Phlate français. C'est sur-tout aux officiers de marine qu'il importe de se pnéntrer, et ce sont eux qui, dans leurs différentes navigations, devaient fournir les matérias vaicessière à la publication d'une collection aussi complète que possible de vues d'îles, de côtes, de caps, &c., que l'on joindrait aux cartes des Neptunes. Mal-heureusement, il faut bien le dire, l'étude du dessin est trop négligée par les officiers de marine; fort peu possèdent ce talent, si essentiel cependant dans leur état.

XIX. Kerguelen , 1772.

Tandis que les plus habiles marins et les plus savans astronomes perfectionnient dans l'hémisphère. N. la géo-graphie de l'Atlantique, d'autres marins français se livraient encore dans le buil à trecherche des l'Terres australes. Nous avons dély rendu compte des tentutives que frient pour les trouver les capitaines Bouvet et Marion; il nous reste à parfer de celles de M. che Kerguelen.

Cet officier partit de l'Ile-de-France le 16 Janvier 1972. Commandant la fille a Fortune, et ayant de conserve la filtre le Gene-Ventre, commandée par M. de Saint-Alouam. Il froute directement au S., et découvrit par 50° de Jailtude une terre escarpée et stérile. Sans approfondir cet découverte, sans en faire un plus long examen, il revint aussitôt à l'Ile-de-France, persuadé qu'il avait trouvé l'un des caps du continent austris I et de fil il sempressa d'aller en France annoncer avec emphase cette importante découverte.

L'enthousiasme qu'elle excita d'abord fut tel, que surle-champ le ministre de la marine ordonna, pour l'aller achever, l'armement du Roland, vaisseau de ligne de 64 canons (1). Le commandement en fui, comme de raison, confié à Kerguelen; on lui adjoignit la frégate l'Oiseau, sous les ordres de M. de Rosnevet, L'expédition se rendit

⁽t) La France ne fut pas toujours heureuse dans le choix des hâtimens chargés de faire des campagnes de découvertes. Mais ici le choix fait d'un vaisseau de ligne pour une semblable expédition était realment absurde.

d'abord à l'Ile-de-France; elle s'y augmenta de la corvette la Dauphine, que l'on avait jugé lui être nécessaire.

Cette petite division quitta Î'Île-de-France le 29 août 1973, self frotte au S. tous ceux qui la montient étant bien persuadés qu'ils albient découvrir une cinquième partie du monde. Nous supprimons les déuils de ses courtes opérations, qui so bornèrent au toul à reconnaître, d'une manière un peu plus exacte, le prétendu continent découver l'année précédents, et à le quitter brusquement, sans avoir décidé si ce n'était qu'une île ou non. Le capitaine Cook a résolu ce problème dans son troisième voyage, et ad démontré que la Terre de Krygatlen n'est qu'une île de peu d'étendue, absolument déserge et a ridice.

XX. Cook, deuxième voyage, 1772.

LES importantes découvertes faites par le capitaine Cook lors de son premier voyage, en démontrant que la Nouvelle-Hollande et la Nouvelle-Zélande, au lieu de faire partie d'un continent austral, n'étaient que des terres isolées. firent enfin concevoir de grands doutes sur l'existence de ce continent chimérique. Dalrymple, seul , au milieu de la Société royale de Londres, la soutenait encore opiniatrément, mais peut-être alors plutôt par amour-propre que par conviction. Sa vaste érudition, l'étendue de ses connaissances, imposaient à ses confrères, qui, par déférence. n'osaient encore se prononcer ouvertement contre lui. A la fin, la Société royale voulut résoudre absolument un si important problème; et, à sa sollicitation, une expédition autour du pôle austral fut ordonnée par le Gouvernement britannique, Cook, dans son premier voyage, avait donné trop de preuves de son génie et de ses talens supérieurs, pour que le commandement de cette seconde expédition ne 4000

hi fût pas confié. Il en fut donc investi malgré les intrigues des envieux, et eut sous ses ordres deux bâtimens, la Risolution, qu'il montait, et l'Aventure, commandée par le capitaine Furneaux.

Il appareilla de Plymouth le 13 juillet 1772: il se rendit d'abord à Madère, puis au port de Praya dans l'île Sant-Iago, et ensuite au Cap de Bonne-Espèrance.

MM. Forster père et fils étaient embarquès sur la Rislation en qualité de naturalistes : ils rencontrèrent au Cape le docteur Sparmann, naturalistes suédois, êlève du célèbre Linné, qui y était venu avec l'intention de faire un voyage dans l'intérieur de l'Afrique. Les deux savans Anglais se lièrent avec lui, et, appréciant promptement son mérite distinguè, jugièrent qu'il serait d'une grande utifile aux sciences dans l'expedition circumpolaire qu'ils allaient entreprendre. Ils lui proposèrent donc de s'embarquer sur la Réviation: M. Sparman eccepta avec empressement; et le capitaine Cook consenit sans peine à l'embarquement de ce nouveau collaborateur des glorieux travaux de sa campagne.

Le 22 novembre, la Résolution et l'Aventure mirent à la voile de la baie de la Table. Cook, ayant ordre de s'approcher le plus près possible du pôle austral et d'en faire le tour sur le parallèle le plus élevé qu'il pourrait atteindre, fit directement route au S. Il rencontia les premières glaces par 50° de latitude, et navigua sans cesse au milieu de ces écueils flottans jusque par 67° 10'. Cette navigation pénible ne le rebuta pas; et quoique, au milieu des brumes épaisses presque constantes dans ces âpres climats, sa conserve l'Aventure eût èté séparée de lui, il fit pendant trois mois entiers les plus grands efforts pour pénètrer plus avant vers le S.: les glaces lui opposèrent toujours un obstacle insumontable; il ne put s'élever davantage. Il avait vainement cherché à retrouves le cap de la Circoncision, découvert par Bouvet de Lozier en 1730; la position que lui avait assignée ce capitaine, étant fausse, Cook ne put le

retrouver au point indiqué, et en abandonna la recherche,

dans la croyance qu'il n'existait pas.

Enfin, syant presque épuisé son cau et ses autres provisions, le besoin de relâchers e fisiant sectif de la manière la plus urgente, il fut contraint d'abandonner ces pourges sans y avoit trouvel la plus légère apprence de la proximité d'une terre de quelque étendue. Il fit route pour la Nouvelle-Zélande, où il mouilt dans la baie Obscure [Duskybay]. Il y fit de l'eau, remonta ensuite au N. le long de la côte, et entra dans le dévroit qui porte son nom et sépare l'une de l'autre les deux lles de la Nouvelle-Zélande, découverte de son premier voyage. L'anse du Vaitsau, dans ce détroit, avait été indiquée au capitaine l'unreaux comme point de rendez-vous en cas de séparation ['Avature y etit déjà artivée quand la Résolution y mouilla, et les deux bâtienes se rouvérent térmis.

Ils quittèent la Nouvelle-Zehnde le 7 juin 1773, cette contrée peu fertile ne leur ayant offert que fort peu de res-sources pour se procurer des rivres, et ils se rendirent à Tàlti, oà, pendant une reliche de quatorze jours, ils purent se ravitailler abondamment. Cook voubt visiter de nouveau les autres lies de la Société, et alla faire de nouveau les autres lies de la Société, et alla faire de nouveau les autres lies de la Société, et alla faire de nouvelle richèse à Habañene, Ulliètes et Octaha: il y compléta ses approvisionnémens; et la saison Bevenant favorable, ils edis-post de nouveau à s'avancer vers le pôle austral entre

d'autres longitudes.

En faisant route au S., il alla reconnaître les îles de Tongataboo et d'Anamooka, découvere cent ans auparavant par le Hollandais Tasman: il y mouilla et en détermina rigoureusement la position. L'accueil hospitalier qu'il reçut de leurs habitans, Jui fit donner à ces îles et à plusieurs autres qui en sont voisines le nom générique d'îles des Amis.

Il quitta cet archipel et gouverna sur la Nouvelle-Zélande: quelques jours avant d'y arriver, un coup de vent le sépara pour la seconde fois de l'Assenure; il ne la rejoigni plus, quoique, dans l'espénned de la retrouve; il del traversé le détroit de Cook; mais ce bâtiment ayant mouillé dans une autre partie de ce détroit, et le capitaine Furnes, ayant envois es chaloupe à terre, elle fui attaquée par les sauvages, et les dix hommes qui la momilant furent masserés et mangées par ces antiropophages. Ce mailbeur décourage à l'une autre de la courage à l'active de la courage à l'active de la courage d

Quant à Cook, dont rien nétait capable d'ébranier la constance, il quitta les côtes de la Nouvelle-Zélande le as povembre, et fit route toujouts vers le S., pour tenter de nouveau l'approche du pôle austral, ou du moins la rencontre du continent présumé en être voisin. Il parcourut, sur une latitude très - élevée, un espace considérable en longitude, et s'avança jusqu'au-defa du 71, parallèle : il n'eut aucun indice de ce prétendu continent. Là , absolument arrêté par les glaces, il fut obligé de renoncer à une vaine recherche et de retourner vers le N. Il avait le plus grand besoin de rafraîchissemens: il alla en chercher à l'île de Pâques; mais n'ayant pu s'y procurer de bonne eau, il se dirigea sur les îles Marquises, découverte des Espagnols, mais encore fort peu connues. Il en fixa le nombre et la position. Les dispositions hostiles des naturels rendirent sa relâche dans cet archipel fort périlleuse : il fut forcé de faire connaître d'une manière sanglante, à ces sauvages, la supériorité des armes européennes, et il les quitta ensuite pour aller reconnaître l'île de Tiokea, où il ne fut pas mieux accueilli des naturels. Il découvrit plusieurs flots entre Tiokea et Taiti, et mouilla dans cette dernière île le 22 avril 1774. Ce fut là qu'il eut la certitude que deux frégates espagnoles y étaient venues l'année précédente, et qu'elles v avaient même laissé quelques hommes de leurs équipages, On n'a jamais, du reste, eu de détails certains sur cette expédition, dont les Espagnolsont fait un mystère, de même que de toutes celles qu'ils ont exécutées pour le perfectionnement de Ja géographie.

La Rélolutias, en quittant Taïti, visti encore une fois Ultiene et Huabeine, puis l'île Howes de B, faiant route à l'E, elle rencontra une île nouvelle qui fut nommée Palmettien. Quatre jours après, une autre île encore inconune se présenta i capitaine Cook mit en travers, et expédia un canot pour y aborder; mais les namerls, accourts en foule sur la plaç, a'porposérent au débraquement et accueillirent les Anglais à coups de sagaise et de pierres; le docteur Sparaman fut blessé dans cette occasion; et l'on renonça à communiquer avec ces féroces insulaires, dont le pays fut appelés l'îls Sawage.

On fit route pour les lles des Amis, et l'on augmenta la commissance de ce nombreux rachipel par la découverte de plusieurs petites illes qui en font partie. Après une contre relâche dans celle d'Anamoola, Cook se mit en route pour aller faire une recommissance exacte de l'archipel du Sain-Esprit, découvert jadis par Quiros, mais oolifé depais, juaqu'à l'époque du voyage de Bougainville, qui ne fit, en le recrouvant, qu'en effluurer pour ainsi dire la reconnaissance, et qui passa outre après en avoir aperçu seulement quatre lles.

Cook visita tout et leva une carte exacte des dix-sept îles qui composent cet archipel, Îun des plus étendus de la mêr du Sud. It relâcha dans plusieurs, et apporta dans son investigation cette exactitude et cette sagacité qui lui étalent si dignes de confiance,

Après avoire uployé quarante six jours là Ireconnaissance de l'archipel du Saint-Esprit, il se dirigea au S. E.; et le 4 septembre 1774, il découvrit la plus grande île de l'Ocean Pacifique, après la Nouvelle-Zelande; il lui imposa le nom de Nouvelle-Caledonie. Son vaisseau comut de grands

dangers sur les récifs qui entourent ceute terre inhospitalière, mais il parinti à le surmonter; et la sision favonble pour pénétrer de nouveau au S. s'approchant, il quitta cette nouvelle découverte, et fit route pour la Nouvelt-Zellande. Dans cette traversée, il découvrir la petite lle déserte de Norfolk, sur liquelle depuis ses compatriotes ont fondé un établissement. Le 18 octobre, il mouilla pour la troisième fois dans le détroit de Cook, entre les deux iles de la Nouvelle-Zélande.

C'est de ce point que l'opiniâtre investigateur partit pour faire une troisième tentative, dans le but de parvenir au pôle austral, ou du moins de s'en approcher le plus près possible, entre le méridien de la Nouvelle-Zélande et celui des Terres Magelfaniques. Pendant deux mois entiers, il fit les plus grands efforts pour y réussir : le climat lui opposa des difficultés insurmontables : parvenu à la hauteur du 71. degré. des champs de glaces immobiles arrêtèrent absolument sa marche, et il ne remarqua dans cette nouvelle épreuve, non plus que dans les précédentes, aucune apparence, aucun indice de l'existence de terres dans cette partie reculée du globe. Dès-lors il demeura démontré positivement que l'existence du continent austral était une chimère, une rêverie des faiseurs de systèmes, ou du moins que, si ce continent existe, il est borné à une latitude si rapprochée du pôle antarctique, qu'il sera à jamais inaccessible.

Cook reprit la route du N., et eut connaissance de la Terre de Feu le 20 décembre II doubla le cap Horn, et alla moniller dans le détroit de Lemaire. De ce point, il se porta au S. pour la quarifieme fôis; et le 4, jauvier, étant par 54° 38' de latitude, il découvrit une ile qu'il appela Géregie du Sud. Il prolongea une châtre d'îlot suje un essont voisins, et forment avec elle une espèce d'archipe I. Il donna au plus méridional de ces liots le nom classique de Thult' Australt. Parvenu au 60°, parallèle, des glaces fixes et immolifies arrêtèrent as courie, et l'approche de la mavuisie

saison le força à quitter ces affreux parages. Il fit route pour le Cap de Bonne-Espérance, et mouilla dans la baie de la Table le 22 mars 1797. Cinq semaines après, la Résolution repartit pour l'Angleterre, où elle arriva heureusement.

Le second voyage du capitaine Cook est un des plas heaux qui sient lamais été exécutés; c'est un de coux qui ont rendu les plus importans services à la géographie, puisque, outre plusieurs découvertes nouvelles, il a détruit Ferreur, accrédité depuis plus de deux siècles, de l'existence d'un vaste continent dans la partie S. de l'hémisphère austral.

XXI. Phipps , 1773.

Tandis que Cook tentai l'approche du pôle antarctique, l'aminuté d'Angleterre volut (qu'une tentuive analogue fut hasardée au N., et que l'on essayt de passer dans l'Océan Pacifique par le pôle lovéal. Deux navires furent équipés dans cette intention, l'un nomme la Reisvaluin et l'autre la Rese-Hoste. Le commandement de cette expédition fut confié au capitaire Phipps (depuis lord Mulgraw, membre de l'aminauté); il monts la Réisslation: l'autre navire fut commandé par le capitaine Lutwidge.

Cette expédition mit à la voile su commencement du printemps de l'année 1793. Le capitaine Phipps fit route directement au N. et alla attaquer la côte occidentale du Spitzberg, La saison étant très-favorable et l'êté de cette année très-chaud, il put projonger toute cette côte sans reucostrer le moindre obstacle; et il en a levé une excellente carte, ainsi que les plans de plusieurs ports où il a mis à l'ancre. Jusqu'alors on n'avait eu du Spitzberg que les cartes inteactes et grossières des balleniers hollandais.

Phipps, s'avançant vers le N. de cette contrée, rencontra les premières glaces par 80° de latitude, ce qui est fort extraordinaire; car, la plupart du temps, on les trouve entre le soixante-douzième et le soixante-quinzième parallèle. Il

, rGoo

navigua au milieu des glaçons flottans, et parvint jusqu'à l'île nommée la Petite-Table, voisine des terres septentrionales du Spitzberg et élevée de deux pieds seulement audessus du niveau de la mer. Là, par 82º de latitude, et quoique étant au cœur de l'été, les vaisseaux furent absolument emprisonnés par les glaces immobiles et demeurèrent vingt-quatre heures dans une position désespérée : déjà Phipps avait pris la détermination de les abandonner et de retourner en Angleterre dans ses chaloupes; déja il les avait débarquées et traînées sur la glace, vers l'endroit où la mer était libre, lorsque enfin cette plaine de glace se brisa, et, se dispersant en plusieurs bancs, délivra la Résolution et le Race-Horse. Le péril qu'il venait de courir avertit le commandant qu'il fallait renoncer à une entreprise inexecutable (1', et que, la saison s'avançant, il était temps de quitter ces parages: il se hâta donc d'effectuer son retour en Angleterre. Quoique le but de son voyage n'ait pas été rempli, on ne lui en doit pas moins d'excellens documens relatifs à la navigation des côtes du Spitzberg, et nombre d'observations physiques fort intéressantes.

XXII. Cook, 3.º voyage, 1776.

Le besoin de se repatire d'Illusions et de se bercer sans cesse d'espérances et de projets chimériques, sersivil en effet inhéemt à l'espiri humaint! Il n'emtre pas dans notre plan de discuter ici cette question métaphysique; mais chaojous est-il vrair que, lorsque les opérations de Cook dans son second voyage eutrent forcé les faiseurs de systèmes à renoncer à leur aupopsition favorite de l'existence du conti-

⁽¹⁾ Nous sommes permandés que le passage da pôte est imparticable, même dans les dés les plus favorables, de même que nous sommes convainces que le passage da N. O. de l'Amérique n'extace pas, malgré les efforts qu'à faits pur le crouver l'opishière es tharèpide capitaises Parry, Nous dédufrons les raisons sur lesquetles nous fondons notre opinion à cet égard; ce sera l'objet d'un autre mêmoire.

nent austral, ils reportèrent sur une autre chimère leurs réveries et leurs raisonnemens.

Ils se pénétrèrent fortement de l'idée que le cominent de l'Amérique septentionale était séparé en deux par un détroit qui, s'ouvrant sur un point quelconque de la baie d'Hudson ou de celle de Baffin, débouchait, sur un autre point de la côte N. O. de l'Amérique, dans l'Océan Pacifique du Nord.

Le voyage, vraiou supposé, exécuté dans le seixième siècle par un certain amiral espagnol nommé Barthélent de Flente, et la carte qui en était le résultat, semblaient appayer fortement l'option des partians de ce passage du N. O.; Fuente prétendait en effet l'avoir franchi. Toutefols, sa relation était si vague, si obscure, si remplie dereurs, que les géographées les plus judicieux n'hésiéterant point à la regarder comme fabuleuse et la traitérent de roman (1).

Ce passage à travers l'Amérique septentrionale, était, s'il eût existé, non-seulement un point très-important de géographie à constater, mais encore fût devenu, pour le commerce et la navigation, d'un avantage immense, en abrégeant considérablement les moyens de communication entre l'Océan Atlantique et l'Océan Pacifique.

La chose partit si importante au gouvernement anglais, qu'il n'hésita pas à ordonner l'armement d'une expédition navale pour la recherche de ce passage. Plusieurs baies donnant dans celle d'Hudson, et dont les limites n'avaient pas été déterminées, en furent regardées comme les ou-



⁽¹⁾ Cen èm était pas un pourtant à certaint égarde. Fuente, il est reil, not trouva pas le pasage du N.O., nand édecourir éficitivement, en édant, tout: la côte de cette partie de l'Amérique il bêten explorée depuis par Vanouvert. J'engage mes leceurais è consultar à es asjet la savante disteration de Nt. de l'éturieu, imprimée en tiete du l'éngage da appaise l'énémant juit de l'éngage da appaise l'énémant valurée de fablie les édocuvertes de ancient survivaeurs, pas vops (égérement traiter de fablie les édocuvertes des ancients survivaeurs).

vertures, et l'on supposa qu'il débouchait sur la côte N. O. de l'Amérique, vers le 65,° degré de latitude. C'est vers ce point sur-tout qu'il paraissait important de faire la plus exacte exploration de la côte.

Deux bâtîmens furent donc armés dans ce but, la Résolution, qui avait dejà fait le tour du monde avec Cook, et la Découverte.

Le commandement en chef de cette expédition fut donné b'Illustre capitaine qui déjà, par le succès brillant de ses deux premiers voyages, s'était montré si digne de la confiance que son souverain et les savans les plus célebres de sa patrie avaient en ses lumières, Il monta la Résisulior, le commandement particulier de la Découverte fut donné au capitaine Clerke.

La Résolution appareilla de la rade de Plymouth le 12 juillet 1776. La Découverte, n'étant pas encore prête à partir, eut ordre de la rejoindre, soit aux îles du Cap-Vert,

soit au Cap de Bonne-Espérance.

Cook relâcha d'abord à Ténériffe; il y rencontra notre illustre compatriote le chevalier de Borda, alors commandant la corvette la Boussole, et qui s'y occupait aussi d'opérations hydrographiques. C'est une chose remarquable que la rencontre de ces deux hommes célèbres, occupés en même temps de travaux analogues pour les progrès des mêmes sciences; travaux couronnés d'un égal succès de part et d'autre. Cook se plaît dans son journal à faire l'éloge du savant officier français. Ils firent de concert à Ténériffe les observations nécessaires à la rectification de leurs horloges marines. De son côté, le chevalier de Borda regarda comme une des époques les plus remarquables de sa vie, celle de son entrevue avec Cook. Je me souviens de lui en avoir souvent entendu parler, ayant en autrefois l'occasion de le voir plusieurs fois chez l'académicien de Prony, mon oncle. Avec quel sentiment d'attendrissement et de respect Borda se rappelait le sonvenir de ce grand homme! et qu'il me parut frappant d'entendre le premier matin-astronome de France rendre un si juste hommage au premier marin-hydrographe de l'Angleterre!

La Résolution quitta Ténériffe pour se rendre aux îles du Cap Vert : n'y ayant pas trouve la Découverte, elle se rendit au Cap de Bonne-Espérance, où les deux bâtimens opérèrent leur jonction. Après y avoir fait quelque séjour, ces deux navires en repartirent le 30 novembre. Le capitaine Cook fit converner vers le S. E., et rencontra, le 1 1 du mois suivant. les pentes îles découvertes en 1772 par le capitaine Marion (voyez la seconde partie de ce mémoire). De ce point il se dirigea vers la terre découverte par M. de Kerguelen. mais dont l'exploration n'avait pas été achevée par cet officier. Lorsque Cook passa à Ténériffe, il avait demandé au chevalier de Borda quelques documens sur la position de cette terre, et le savant académicien fui avait volontiers fourné les indications nécessaires pour qu'il pût la retrouver facifement. Il en eut connaissance le 24 décembre, et y mouilla le lendemain dans la baie de l'Oiseau, ainsi nommée par les Français: mais le capitaine anglais, ignorant encore que ce nom lui eût été imposé, l'appela havre de Noël. Il y trouva la bouteille contenant l'inscription écrite sur parchemin, qu'y avait déposée le chevalier de Rochegude, l'un des officiers de Kerguelen. Il écrivit, de l'autre côté de la feuille, les noms de ses vaisseaux et la date de son passage dans cette partie reculée du monde. Cette terre aride, désolée et sans végétation, offrait trop peu de ressources pour qu'on y séjournat fong-temps; Cook quitta fa baie de l'Oiseau après trois jours de relâche, et acheva l'exploration complète de cette terre, dont Kerguelen n'avait pas fait le tour. Cook, en l'achevant entièrement, prouva que cette contrée, qu'on avait crue l'une des pointes du continent austral, n'était qu'une île stérile et absolument déserte : il l'appela île de In Desalation

Après avoir constaté ce fait, il fit route à l'O, et se rendit

à la Terre de Diémen, afin de s'y procurer du bois. Il y mouilla le zô pavier 1777, dans la baic que le capitaine Furneaux avait nommée beit de l'Aventure, et fit quelques rectifications essentielles la care que Furneaux avait d'ensée de cette partie de la Nouvelle-Hollande. Au boud de quarre jours, Gook remiten mer, alla relâcher la la Nouvelle-Zénade, et de la fit 100 teu pour les ilées des Amis. Dans cette traversée, il découvrities petites liée de Mangeea, de Watteco, of Wenona, &c. Le 28 aviil il mouilla à Amamooka.

Pendant un séjour assez long qu'il fit alors aux files des Amis, il en pefectionna encore la géographie, et sur-tout celle du groupe des files Hapace, qui fait partie du même archipel, mais qui jusqu'alors n'était presque connu que de noin.

Il quitta ces îles le 17 juillet pour se rendre à celles de la Société. Dans le trajet, il découvrit la petite île de Toobonai; le 12 août, il arriva à Taîti.

Il séjourna six semaines dans cette lle finneuse, qu'il a si bien firit constiture, dont il a combilé es habitans de présens et de bienfaits, et qu'il ne devait plus revoir. Sans doute les Taïtiens noublieront jamis as mémoire. Les chér fepandirent des larmes lorsqu'il leur fit ses adieux en leur disant qu'il ne reviendant plus à Taiti. Lui-même, hélast était loin de prévoir la fitale caastrophe qui devait bientôt mettre un terme à 3es 0voyages.

Cook quitta Tâit le 30 septembre ; il alla visiter une demiter fois les lite d'fundaire, Ulietea, Oetaha et Bolabola. Il déposa à Ulietea finaulaire Omit, que le capitaine Furneaux avait précédemment amené en Anglèterre, et qui fit recondait dans a partie, où on le laissa comblé des dons et des bienfaits du rol de la Grande Bretague.

Le capitaine Cook quitta définitivement les îles de la Société vers le milieu de décembre, pour aller s'occuper du principal objet de son voyage, la découverte du passage du N. O. Le long séjour que, dans ce troisième voyage, il a fait dans l'archipel de la Société et dans celui des Amis, lui a fourni la facilité même d'en compléter l'histoire physique et morale, et, sous ce rapport comme sous tant d'autres, sa relation est du plus grand intérêt.

Il gouverna vers le N., repassa la ligne, et., le 24 découvrit une lle qu'il nomma lle de Noël; il y nouifla, et y fit l'observation d'une éclipse de soleil, qui le mit à même d'en fixer précisément la povition. Au moment d'en repartir, deux marelots de son équipage s'égardent dans l'intérieur de l'île, et, pendant deux jours entiers, errèrent dans les retres, sans pouvoir retrouver le lieu du mouillage. Cook non-sealement les attendit, quolqu'il fitt très-pressé par le temps, mais encore envoya à leur recherche différens détechemens qui les rencontrêrent enfin et les reconduisirent à bord, à demi morts de faitigue et d'inantition.

Le 2 janvier 1778, il quitta file de Noël, continuant as route un N. 1e 18, il découvrit deux nouvelles liss par a 1° 13' de latitudes : étaient celles d'Atooi et d'Oneebow; il y relicha et les trouve cultivées et habitées par une race d'hommes absolument semblable à celle des files de fa Société, dont ils avaient aussi le langage. Cook appella ces lies lies Sundavité (1); il les quitta le 3 fevrier, pour aller chercher la côe N. O. de l'Amérique. Dans les instructions que l'aminauté fui avait remises, il lui était recommadé, pour ne pas donner d'inquétudes lu grouverne-mandé, pour ne pas donner d'inquétudes lu grouverne-



⁽i) Quoque Phonacur de la découverte de ca Ren al fij insult de couestie d'Ocot, et glorique. A l'appect des travaleurs, l'entrême unytérique pas mainfenireme tout faith au semble l'appect qu'in l'en avalent junels vu, il factive cit de la faithium semble l'appect qu'in l'en avalent junels vu, il maintaine de l'Entrêmec de cet archipé, è que leurs gibien en panaleurs à rue dans leurs voyages anusule d'Acquelc à Manifle. Mais, técles leurs que, gis ternaient rette consultances avents. Comme d'alleurs il ne parait par qu'il re centrel junels adord dans aucune de la fie Sandovich. Cets donn maissance podrier.

ment ombrageux et jaloux, de ne pas attaquer cette côte trop près des limites des possessions espagnoles au N. de la Californie. Ce fut done par 44° 15' de latitude qu'il attérit sur la partie de la côte N. O. de l'Amérique découverte précédemment par Drake, et appelée par lui Neuvelle-Albien.

Le gros temps empécha d'abord Cook de s'approcher de terre aussi près qu'il l'aurait desiré; cependant il fixa la position de deux caps remarquables qu'il appela cap Grégory et cap de Perpétue; toutefois, il est presque certain que l'and ecc sedeux caps ext celui qui avait été découver én 1603 par Martin, d'Aguilar, qui l'avait nommé cap Blanc.

Aquilar dit qu'il avait trouvé près de ce cap une grande rivière qu'il avait essave de remonter, mais dont il fut toujours repoussé par la force des courans. Des géographes costématiques avaient transformé cette rivière en une entrèe. m'ils supposaient être celle d'un détroit : une violente tempête forcant Cook de s'écarter de la côte, il ne put constater l'existence de cette entrée; dès que le temps le lui permit, il se rapprocha de la terre et la rallia quatre degrés plus au N., sur le point où beaucoup de cartes placaient l'ouverture d'un autre détroit qu'on disait avoir été découverte en 1592 par un certain Juan de Fuca. Cook n'apercut pas la moindre apparence de cette entrée, qui, selon le rapport de Fuca, devait communiquer à une vaste mer intérieure (1). Il est vrai que le commandant anglais ne put prolonger la recherche qu'il en fit avec sa persévérance ordinaire, le gros temps le forçant de regagner le large, après avoir fixé seulement la position du cap Flattery. Pendant plusieurs lours, il eut à lutter contre une tempête continuelle. Il rejoignit la côte le 20 mars, par 40° 15' de

⁽¹⁾ L'entrée de Juan de Fuca fur retrouvée par Vancouver , mais un pen plus au N.

latinde: ses vaisseaux, dont la infaure était avariée, avaient besoin d'une relâche; il chercha un port où il dât les faire entret. Une baie qu'il nomma de l'Expérience parar lui offir ce qu'il desirait; mais le mouillage y fui jugé mauvais : heuressement, il trouva un peu plus au S. une autre baie présentant un ancrage sûr et un bon abri; il y entre.

Les habitans de cette contrée étant d'un naturel paisible; et le pays se trouvant couvert de forêts de sapins. Cook se procura aisément les matériaux nécessaires à la réparation de ses mâts, et ses travaux ne furent aucunement troublés. Le port où il était présente de grands avantages , soit pour la pêche, soit pour la traite des pelleteries; il est bien connu anjourd'hui, sous le nom de baie de Nootka, que lui donnent les habitans eux-mémes. La relation du capitaine Cook contient les plus grands détails sur l'histoire de ces sauvages. Il quitta Nootka le 26 avril, pour continuer à s'avancer vers le N.; mais, toujours contrarié dans ses opérations sur ces côtes, il fut à peine hors du port, qu'une nouvelle tempête le rejeta au large, et que la continuité du manyais temps l'empêcha de se rapprocher de la terre-Il ne put donc, à son grand regret, vétifier l'existence du détroit de l'amiral de Fuente, supposé se trouver sur les parallèles qu'il traversait alors.

Cinq joins après, il put reporter le cap sur la terre, et il la rejoigni par 3/4 3/4 i étaitude; il la coopy an remontant toujours au N.; mist les courans qui l'ent écartaient magfer lui, les brumes, les coups de vent qui se succédèrent pre-que sans interroption, l'empéchérent toujours de s'en approchet assez prés pour s'aprezerovir que ces terres, qu'il croyait le continent de l'Amérique, n'étaient qu'une longue suite d'îles plus ou moirs constdérables. La Pérous le premier soupçonna cette vérité, s'i bien constatée depuis par les admirables travaux de Vancouver.

Parvenu au soixantiéme patallèle, Cook découvrit une



vaste baie qu'il nommia entrée du Prince-Guillaume: il y motilla le 13 mai, pour arrêter une voie d'eau qu'avait La Résolution, et en même temps pour examiner ai cette entrée n'avait pas quelque communication dans l'intérieur des terres; ce qui se trouva nul.

Le 20 mai, il appareilla et continua son exploration de la côte : il se trouvait alors bien réellement sur celle du continent; et le temps étant plus doux, il put l'examiner en détail, et faire des observations exactes. Il reconnut que la carte que le navigateur russe Behring avait donnée de ce parage était três-défectueuse; il y fit de nombreuses et importantes corrections. Enfin, le 27 mai, il découvrit une large entrée qui paraissait se prolonger très-avant vers le N. E., en s'avançant dans les terres ; il y penétra, et s'y engagea, malgré la violence des marées, pendant trois iours de suite. Déjà il se livrait à l'espérance d'avoir trouvé le fameux passage qui devait le conduire à travers le contment de l'Amérique jusqu'à la baje de Baffin : mais il s'apercut bientôt que la salure de l'eau diminuait sensiblement, et que le bras de mer, se rétrécissant de plus en plus. se terminait enfin à l'embouchure de deux rivières. L'une d'elles, ainsi que l'entrée où elles se jettent, recurent le nom du capitaine Cook.

Depuis l'entrée de Cook, la côte d'Amérique cesse de courir au N., et se prolonge au S. O. en une péninsule, - terminée elle-même par la suite des lles Aleutiennes. La Risulution et la Disawrite prolongérent d'abord la côte méridionale de cette péninsule, atteignient les îles, et mouillèrent dans un port de celle d'Oonslashka.

Après un court séjour dans ce port, Cook, voulant profiter de la belle saison, quitta les îles Aleutiennes, et continua sa navigation le long de la côte du continent. Il découvirt, au N. de la péninsule d'Alaska, la grande baie de Bristot i blentôt après, une suite de bas-fonds dangereux l'obligea de s'écarter au large. Il découvrir en haute

mer l'île Anderson, et revint attaquer la côte continentale par le 65° parallèle, point où ses instructions lui recommandaient d'apporter à ses recherches l'attention la plus scrupuleuse. Il découvrit, en effet, une vaste entrée, mais dont le fond se trouva fermé; ce n'etait qu'une grande baie, qui fut appelée baie de Norton. Il atteignit bientôt la partie la plus occidentale de l'Amérique et l'extrémité la plus orientale de l'Asie, séparées l'une de l'autre par le détroit de Behring. Cook fit plusieurs monillages sur les deux côtes de ce détroit, en leva une carte exacte, qui manquait encore, découvrit les îles Clerke et Gore; et l'hiver enfin s'approcham, il abandonna ces parages, qui alluient cesser d'être navigables, et se remit en route vers le S., après s'être assuré que, jusqu'au cap du Prince de Galles (pojute la plus O. du continent de l'Amérique } , le détroit qui faisait l'objet de ses recherches n'exis ait certainement pas,

II alla relácher d'shord à Conalashta, et en repartit le 2 octobre, dans l'intention d'aller hiverner aux l'Es. Sand-wich, pour reprendre au printemps suivant ses opérations dans le N. II fit done route pour ces l'Es, et, i e 26 no-vembre, se trouvant sur le paralléle, mais très au vent, de celles qu'il avait précédemment découvertes, il en aperçut d'auters qui faissient toutefois partie du même archiper, quoqu'u'il ren ett point eu connaissance lor de son premièr passage. Le 17 janvier 1779, il mouilla dans la principale, Pile d'Owyheo.

La diccouverte des îles Sandwich est une des plus imporntets de celle qui fittent faites dans ce troisième voyage: leur position intermédiaire, les ressources de tout genre qu'elles offient aux navigateurs, sur-tout à ceux qui veulent tatiquer sur la cive N. O. de l'Amérique, surquels elles offient un réfuge pendant la saison de l'hivernage, tout rend leur connaissance d'un avantage najeur.

Mais cet avantage, quelque grand qu'il puisse être, fut payé trop cher: c'est fa, c'est dans cet archipel, sur l'île même d'Owyhee, que se termina la carrière du grand homme dont nous nous somass plus, dans ce mémoire, à esquiser à grands traits les immenses travaux. Le carri-TAINE COOX fut massacré par les sauvages le 14 février 1779, dans une émuete occsionnée, parmir est insulaires, par un concours de circonstances aussi fortuites que dénlorables.

Les détails de la mort de ce célébre narigateur sont trop connus, pour que nouscroyions devoir les retracer ici; mais qu'il nous soit permis, pour payer le juste tribut d'honneurs que tout marin doit à sa mémotre, de rapporter seulement l'éloge que fit de lui M. King, son lieutenant et son anni-

« Ses idées (dit « il) annonçaient la pénétration et la force; son iggement était prompt et sûs. Ses plans avaient de la hardiesse et de l'étuergie, et leur conception et leur exécution indiquaient un génie trè-original. Un sang-froid admirable dans les dangers accompagnait toujours son courage intrépide et calme. Ses meutre et se manières offraient de la simplicité et de la franchise. Son cearreter, disposé à l'emportement et à la colère, aurait peut-être mérité des reproches, si un fond extreme d'huntanité et de bienhâ-sance n'eût tempéré l'ardeur de ses premiers mouvemens de vivacité.

» Mais la persévérance infatigable avec laquelle il suivait ses idées et ses plans, formait le ruit le plus saillant de son caraccère. Les dangers ni les fatigues ne pouvaient l'arrèter, et il n'avait pas besoin de ces momens de distraction et de repos nécessires à tout le monde. Durant ses longs et pénibles voyages, son ardeur et son activité ne ser alement pas un instant. Jamais les platisres et la dissipation qui se présentaient à loi ne l'occupèrent. — Il n'y a peut-ètre pas de science qui ait autant d'obligations à un seul homme, que la géographie en a au capitaine Cook... »

Après le funeste événement qui privait l'expédition de

son illustre chef, le capitaine Clerke prit le commandement, et passa sur la Résolution; le lieutenant Gore fut nommé, à sa place, capitaine de la Découverte.

Le 2a février, les deux latiments quitterent I'lle d'Owyhoe: lis complétierent la reconnissance entière de tour l'archipel des Sandwich, et firent ensuite route au N. L'intention du capitaine Clerke était de tenter, pendant cet été, de contoumer par le N. le continent américain, et de regegner l'Océan atlandique en passant par le pôle arctique, si toutefois la choire était praticable. Quant au détroit ou passage à travers le continent, communiquant avec les baies d'Hudson ou de Baffin, il ne croyal plus à sou existence.

Une nouvelle voie d'eau qui se déclara à bord de la Résolution, l'obligea d'aller d'abord au havre Saint-Pierre et Saint-Paul (Kaintschatka) pour réparer ce navire. En s'y rendant, il passa sur le point où une ancienne carte portugaise place une assez grande île sous le nom de Terre de Gama: il s'assura que cette terre n'existe pas. Le 20 avril, il entra dans la baje d'Awatska, y répara et y ravitailla ses vaisseaux le mieux qu'il fut possible; et après un assez lons sejour, il appareilla le 13 juin, gouvernant au N., en suivant la direction de la côte. Cette partie si peu fréquentée de l'Asie était fort peu connue; il en détermina les principaux points, et atteignit bientôt le cap oriental. Il fianchir le détroit de Behring, essaya ensuite de s'élever dans le N., et parvint jusqu'au 70° de latitude. Mais malgré plusieurs tentatives opiniâtres, il ne put franchir la barrière que lai opposa constamment, sur ce parallèle, une vaste plaine de glaces immobiles qui s'étendait, sans aucune coupure, de la côte d'Asie à celle d'Amérique. Après les plus longs et les plus pénibles efforts, ses vaisseaux, criblés de voies d'eau. ayant leurs voiles et leurs agrès dans le plus mauvais état. et leurs équipages exténués de fatigue, le capitaine Cierke renonça à une entreprise dont l'exécution était impraticable . et se décida à revenir an S., après avoir du moins déterminé d'une manière certaine la configuration de l'extrémité orientale de l'Asie, jusque-la inconnue à nos géographes.

Les deux vai veaux retoumèrent dans la baie d'Avastia, au port de Saint-Pièrer et Saint-Paul. Cert le que, le 2 a août 1779, le capitaine Clerte termina ses jours. Atteint depais long-temps d'une moladie de la Impeueur qui le minait sensiblement, les progrès en furent accélérés par les faitgues extrêmes qu'il éprouva pendant la navigation qu'il venait de faire dans des mers glacées, navigation pendant lequelle il se montes, par onz gle et son habileté, le dilgen successeur de Cook. On peut donc dire qu'il mount victime de son dévouement et des snoblés émalation. Ce digne officier avair fait quatre voyages autour du monde; le premier avec le commodore Byron, les deux autonas avec les capitaine Cook, lors de ses deux premiers voyages : il succomba enfin dans cet demite.

Après sa mort, le commandement en chef passa au capitaine Gore, et le lieutenant King prit celui de la Découverte.

Les deux navires sortirent d'Awatsha le 9 octobre, et se dirigherent au S., le long de la cide du Kantuchatsh. Après l'avoir exactement relevée, le capitaine Gore desiriti faire Perspiontion des lies Kuniles, qui rétainent presupe connues que de nonn; mais il en fut constamment éloigné par des courans projètes qui postient l'El. L'imperficcion des cartes, l'ignorance où l'on était encore de la configuration et du giement de plusieurs grandes lies qui sont en fece de la côte de Tattarie, lui caustent beaucoup d'embarras et d'incertiude dans a musigaion (1). Le mauvais état de ses l'atimens et leur démuement absolu, qui le forçaient à gagner au plutôt un port civilisé, ne lui permetaient plus de s'occuper de nouvelles recherches géographiques. Il se hita de s'avancer dans le S., reconnut en passant la côte orientale du

⁽¹⁾ La Pérouse a Celairei depuis ces points important de géographie.

Japon; et faisant route de la vers les iles Bashèes, il découvrit le 14 novembre une petite île jusqu'alors încomue, qu'îl nomma île de Saufrs, parce qu'elle lui parut remplie de cette substance. Le 30 du même mois, l'expédition mouilla à Macao.

C'est là que M. Gore apprit que la France et l'Angleterre étaient alors en guerre. Il craignit d'aboid que, pendant la longue traversée qui lui restait à faire pour revenir en Europe, la rencontre de forces navales ennemies ne privât sa patrie des fruits de son long et important voyage. La faiblesse de ses bâtimens et de leurs équipages ne lui permettait guère l'espoir de résister. Il fit néanmoins monter les canons de la Résolution, qui en portait seize, et ceux de la Découverte, qui en avait douze, Faibles ressources qui ne l'eussent sûrement pas sauvé, si, par une générosité jusqu'alors sans exemple, le roi de France n'avait rendu ses précautions inutiles, en ordonnant aux commandans de tous ses bâtimens de guerre, non-seulement de laisser passer librement cenx du capitaine Cook, mais encore de leur prodiguer au besoin tous les soins qui pourraient leur être nécessaires. Louis XVI ne pouvait considérer comme ennemis des navigateurs qui avajent été si utiles anx sciences par leurs travaux et leur dévouement; ce n'étaient plus des Anglais, c'étaient des Européens ayant un droit égal à la protection de tous les potentats de cette partie du monde, et sur-tout à celle de la France, dont le monarque éclairé honorait spécialement de son auguste protection tout ce qui était relatif à la marine et à l'hydrographie.

Le capitaine Gore apprit, avant de quitter Macno, les ordres dounts par le or de l'armec sir désormais de pouvoir achever paisiblement son voyage, il remit en mer le 1 a Janvier; 1960, relicha l'a Pledo Condor, passa les détroits de Banca et de la Sonde, et se rendit au Cap de Bonne-Espérance. Il en reparit au Commencement de mai, a cra ritra aux like O rendes le 2a août suivant. De la se vais-

seaux furent conduits à Lenox, où ils rentrèrent enfin après avoir été absens d'Angleterre pendant plus de quatre ans.

Ainsi se termina la dernière expédition du capitaine Cook. Si fon récapitule ses immense travarax, le nombre de ies découvertes et les services qu'il a rondus, aux sciences pendant ses trois voyages, on verra qu'il a fait plus à lui seul que tous les autres navigateurs de son siècle; qu'on lui doit la connaissance presque d'un cinquième de la surface de note globe; que, depuis la découverte de l'Annérique, nui n'en fit de plus importantes que lui; et l'on conviendra que si, sous ce rapport, le nom de COLOMB est mis en pre-mière ligne, celui de COOx doit occuper la seconde dans les fastes de l'immortalité.

XXIII. La Pérouse, 1785.

LA PÉROUSE!.... que ce nom réveille de regrets, cpil appelle de douloureux souvenirs! Retrace l'histoire de son voyage, c'est peindre le tableau des malbeurs les plus inouis qu'ai panus é prouveis aucune expédition de découvertes. Et les victimes de ces malbeurs étaient nos compariotes; c'étaient des officiers, Péltée de la marine française; des savans, recommandables par l'étendue de leurs connaissances et la modesté de leur cancrère l'E leur patrie en deuil n'a pu recueillir leurs cendres, leur donner un tombeau; elle n'a pu même savoir par quelle finaise centartophe fis avaient terminé leur sort... Ah! s' quelque chose peut saithârte leur manes, c'est sans douei la viracité de nos regrets toujours rennissans; quarante ans se sont écoulés sans avoir pue en adoctir l'impertune!

Louis XVI, le restaurateur de la marine française, se plaisait à cultiver l'étude de la géographie, et prenaît l'intérêt le plus vif aux progrès de cette science. Le capitaine Cook venaît d'achever ses voyages; les travaux immortels de ce célèbre navigateur frappèreut d'admiration le Roi de France: mais cet auguste prince ne voulut par que l'Angleterre seule edit l'homeur de perfectionner la géographie de notre globe; et à l'issue d'une guerre où la marine royale de France verait d'apprendre à une nation rivale que les Tourville et les Dugusy-Trouin avaient de dignet successeurs, Louis XVI voulut prouver qu'en paix comme en guerre, la France savait cuellir les palmes de la gloire et s'illustrer par les plus nobles entrerpites.

Il concut donc lui-même le projet d'une expédition scientifique, dont le but était d'achever la reconnaissance entière des parties du monde encore inconnues ou que Cook n'avait pu explorer qu'imparfaitement. Ce plan était très-vaste; pour en tracer les détails, le Roi daigna s'adjoindre le savant Fleurieu et s'éclairer de ses conseils. Les instructions données à M. de la Pérouse sont donc l'ouvrage de Sa Majesté et de l'illustre navigateur que la marine française s'honore d'avoir compté parmi ses officiers. Ces instructions sont regardées comme un chef-d'œuvre (1); cependant, osons le répéter, puisque la Pérouse l'a dit lui-même, le plan de son voyage était trop ètendu relativement au temps qui lui avait été limité pour le mettre à exécution. Il ne put souvent qu'esquisser ce qu'il aurait voulu approfondir, et fut parfois contraint de parcourir trop rapidement des parages dont la reconnaissance eût exigé qu'il s'y arrêtât un certain temps.

Deux flûtes du port de 500 ionneaux furent équiplée de Brest pour ce nouveau voyage autour du monde. On les arma en frégates, et l'on substitua à leurs anciens noms ceux de la Bassaile et l'Articale. Le count de la Périouse, capitaine de visisean, déjà renommé par les comaissances et les talens dont il avait fait preuve dans la guerre d'Amérique, fuit chois par le Ro jour commander en chel l'expérique, fuit chois par le Ro jour commander en chel l'expérience.

Nous avons ouvert les Annales maritimes, en 1816, par la publication de ces instructions. (Note du Rédacteur des Annales maritimes.)

dison. Le vicomte de Langle, aussi capitaine de vaisseau, l'un des plus savans officiers de son corps, commanda sousses ordres le second bâtiment; les états-majors furent composés d'officiers distingués par leur mérite, et tous choisis avec soin par M. de la Pérouse lui-même.

Depuis que les puissances de l'Europe, jalouses de conribher à l'accroissement des commissances humines, envoient des bâtimens chargés d'explorer les contrées Jointaines, il n'avait jamais été pris tant de soins, de précautions plus grandes, plus propres à assurer le succès d'un long voyage, qu'il n'en fut pris pour l'expédition de la Pérosse (1). La prévoyance la plus minutieuse, la sollicitude la plus assidue, présidérent à l'armement de ses deux mavies. Aucune expédition du meme garen alvanit été jusque la entreprise avec outant de modifs de sécurité. Par quelle inconcevable fataité fuelle la plus malheureuse de toutes!

La Beusrele, que monta M. de la Pérouse, et l'Astrotabet, commandée par M. de Lungle, fureut prétes à partir vers le milieu de l'iét de 1783. Ces deux bâtimens appacilièrent de la rade de Brest le 1° noût de cette année; le 13, ils mouillèrent à Madère, et le 19 à Tenésifie. M. de la Pérouse s'assura que les déterminations géographiques de ces lies, sinès que des Salvages, faites par JMM. de Borda, Verdun et Fleuieu, ne hissaient n'en à desirer (a). Quolque presée par le temps, il se rendêt nax vœux des avans de Perpédition, qui desfraient monter au pie; ils en mesurèent la hauteur, et y frient plusieurs observations importantes; malheureusement les papiers qui les contensient ne sont pas ougremes.

Les deux navires reprirent la mer le 30 août, conpèrent l'équateur le 29 septembre, et, le 16 octobre, furent en vue

(1) Nons avons pu nous-même en juger sur les lleux en 1823 et en 1825.

⁽¹⁾ L'Angleterre même voulut y contribuer, et elle prêta généreusement à la France une partie des instrumens nautiques qui avaient serva au capitaine Cook, pour etre confiés à M. de la Pérouse.

des lies de Martin-Vaz. Deux jours après, ils atteignirent l'îlle de la Trinité, où l'on espérait pouvoir finité de l'eau; mais la chose s'étant trouvée impossible, M. de la Pérouse se hêta de se rendre à l'île de Sainte-Catherine, sur la côte de Brésil. Dans cette traversée, il chercha vainement l'île de l'Ascension, indiquée par d'Après à cent lieues dans l'O. de la Trinité, et il s'assura que cette lie n'était autre chose que la Trinité elle-même, mal placée, sur l'autorité d'anciennes actres.

Il mouilla à Sainte-Catherine le 6 novembre, s'y procura aisèment les raffachissemes dont il avait besoin, et en partit le 19 du même mois pour aller doubler le cap Horn. Il chercha sur le 44; "paraillée l'ilé Candré-de-la-Roche, et s'assura qu'elle n'existait pas, ou que du moins il y avait de grandes erreurs dons la position qu'in bi avait èté assignée. Le 21 janvier 1786, on eut connaissance de la côde des Pategous so nentra dans le détroit de le Maire, et l'on double sans accident le cap Horn. Enfin, le 22 février, l'expedition arrivà à la Conception sur la cête du Chili.

Le journal de la Pérouse contient plusieurs observations intéressantes sur l'état où se trouvait alors cette colonie espagnole, et sur l'histoire naturelle de cette contrée, encore anjourd'hui peu connne, et qui ne l'était à cette époque que par le peu qu'en avait rapporté Frézier.

La Pérouse reprit la mer le 1 y mars, se dirigenat sur l'île de Piques, dont il eut connissance le 8 avril; il y mosilia le lendemin dans la baie de Cook. Tourse les observations qu'avril faite le celidre navigenur dont elle porte le nom, fivrent trouvées d'une exactitude parfaite par le commandant français; la partie de l'histoire naturelle seulement laissui leau-coap à destre. Les épour boaucoup trop court que l'expédition fit dans cette ille ne permit pash nos observateurs de s'en occuper comme is l'evusent desiré; on leur doit du moins ane description et des figures exactes de ces singuilers monnumens, de ces statues colossels dout Cook avril défà la timention, et

dont l'origine inconnue aux insulaires actuels semble avoir appartenu à une peuplade qui n'existe plus.

La Boussel et l'Astrolate quitterent l'île de Pâques le lendemân même de leur arrivée, en frent route directement pour les lles Sandwich. Leu traversée juque là ne présente rien de particulière Le 38 mis, elles farent en vee d'Owyhée, et mouillèrent le lendemân dans une baie de l'île de Mowes: elles s'y procurèrent une assex grande quantié de provisions fraiches, quoique leur séjour dans cette baie n'eût été que d'une seule journée.

Un des points sur lesquels insistaient le plus les instructions données à M. de la Pérouse, était la reconnaissant des parties de la côte N. O. de l'Amérique d'où Cook avait toujours été repoussé par de gros temps, et où l'on supposite nonce qu'il existait quedique entrée communiquant avec la laise d'Hudson. Il se hâta donc de se rendre sur cette côte: mais le vaste plan de sa campagne lui donnait trop peu de temps à consacrer à none semblable investigation; il aurait fallu qu'il pút firire en quelques semaines ce qu'i a coûté trois années de trawaux assidus au capitaine Vancouver.

Le 23 juin, il eut connaissance de la côte d'Amérique et du mont Suint-Elie : c'est de ce point qu'il d'evuit commencer son exploration, en revenant vers le S. Il découvrit d'abord' une bia qu'il nomma bait de Monti, du non d'un des officiers de l'expédition; il reconnut ensuite la rivière de Behring, et entra enfin chars une baie vaste et profonde, inconnue j'usqu'aiors, et à laquelle il donna le nom de baie du Port des Francais.

C'est ls qu'un affreux événement devait commence chabine des informens de cette malheureuse expédition. Jusque la tout l'avait favorisée; les bărimens n'avaient éprouve de la tout l'avait favorisée; les bărimens s'avaite. Un action accident; la samit des équipages était parfaite. Un action accident; la samit des équipages était parfaite pour les vuces était a naimée personne des deux navires était animée pour le suces étam sinéries sant voyage. Mais la fortrane

les abandonna, ou plutôt le destins attacha dès lors à les pontsuivre jusqu'à ce qu'il ent enfin consommé leur perte totale. La Boussole et l'Astrolabe étaient mouillées depuis dix

jours dans le Port des Français; le plan en avait été levé, et il ne restait plus que les sondes à y rapporter. Le 13 juillet, la biscaïenne, le petit canot de la Boussole, et la biscaïenne de l'Astrolabe, montés par des officiers des deux bâtimens, furent expédiés pour effectuer ce travail. Ces trois embarcations étaient sous les ordres de M. d'Escures, lieutenant de vaisseau, auguel M. de la Pérouse avoit fortement recommandé de ne pas s'approcher trop près de la passe de l'entrée avant l'heure de la mer étale, parce que, pendant l'action de la marée, il y régnait une barre fort dangereuse, occasionnée par la violence du courant qui portait sur des brisans. M. d'Escures, n'ayant pu bien juger jusqu'à quelle distance de la passe ce courant se faisait sentir, se trouva dans ses eaux lorsqu'il crovait encore n'en avoir rien à redouter. Vainement l'équipage de la biscaïenne fit force de rames pour rétrograder; la chose fut impossible, et l'embarcation, entraînée dans la barre, fut renversée par la force des lames qui s'y déployaient avec fureur : tous ceux qui la montaient furent engloutis. La biscaïenne de l'Astrolabe se trouvait encore à une assez grande distance de la passe pour n'avoir rien à craindre; mais les deux messieurs de la Borde, qui la montaient, à l'aspect du péril de leurs camarades, n'hésitèrent pas à voler à leur secours, et à s'engager dans les brisans malgré l'imminence du danger; ils ne purent que partager leur sort. Le petit canot de la Boussole, commandé par M. Boutin, entraîné pareillement sur la barre, fut le seul cui ne périt pas. Sa meilleure construction, sa légèreté, qui lui permit, quoique rempli d'eau, de continuer à gouverner, sur-tout la présence d'esprit et le sangfroid de M. Boutin, lui firent éviter le naufrage. Il fut entraîné hors de la passe, et, rentrant à l'étale marée, alla annoncer à son chef le cruel événement dont il avait été témoin. et sur le point d'être la victime.

Des vingt-une personnes qui montaient les deux biscièneures, pas une ne fut sauvée; on ne trouva pas même leurs restes: dans ce nombre étaient six officiers. Sur une petite île de l'intérieur de la baie, un cénotaphe avec une inscription fut érigé à la mémoire de ces infortunés. Il est, pedible d'être obligé de dire que, malgré les drois incontestables de première découverte, malgré eeux du malbur, plus sarcés norce, les mavigateurs et géographes anglais n'ont conservé, n'à cette île, a'i même au Port des Français, les nous que M. de la Pérouse leur avait împosète.

Le 30 fuillet, l'expédition quitta ces funestes bords pour continuer l'exploration des côtes de l'Amérique; mais M. de la Pérouse ne put la faire que très-superficiellement, n'avant que peu de temps à consacrer à un travail qui en exigeait beaucoup. La mauvaise marche, les mauvaises qualités de ses bâtimens, dont il ne cesse de se plaindre (r), fur eu faisaient perdre encore. Il n'ajouta donc que peu de chose aux connaissances que Cook avait données sur ces parages. Il y éprouva d'aifleurs une partie des inconvéniens quit avaient empêché le commandant anglais de perfectionner cette partie de ses travaux : des biumes continuelles lui dérobaient la vue des terres, et des courans, portant constamment au large. l'en écartaient sans cesse. Ce furent ces courans qui firent sounconner à la Pérouse une vérité constatée depuis par Dixon et Vancouver: c'est que ce que Cook et lui avaient généralement regarde comme la côte du continent même, n'était qu'une chaîne d'îles qui la prolongeait, et qui, coupée par des canaux entre lesquels les eaux s'échappaient avec violence vers l'O., occasionnait la direction constante des courans vers ce point. Ainsi donc

⁽¹⁾ Le Boussé et l'Aurulate, maigré le tirre de frégues qu'on feur avait donné, n'étainex, comme nous l'avou dif, que de groutes filtre de pou tonneux. Au fieu de tes doubler en cuitre, on les anait doublées en bois et muilletéers et qui ajoustait encoré à lory pesanteux, à l'inégailé de la surfacce de leurs carbnes, aitérant leur marche, par conséquent les empéchait de bien gouverner et les faitait détre conséderablem.

l'expédition française, après avoir seulement fixé les positions de quelques lieux isolés, atteignit les bords de la Californie, et y relâcha dans le port de Monterey, le 14 septembre.

M. de la Pérouse reprit la mer le a á du même unois, et fir toute au S. O. Il chercha d'abord, mais vinnement, à retrouver Ilse de Nuestra Señora de la Gorta. Il est três-probable que cette tle, de même que celles de la Mesa et des Jardins, que les géographes ont tous placées sur lears mappenondes d'après une viville carte espaçonde paise par Anson à bord du galfon qu'il avait capturé, il est três-probable, dis-je, que, ces files u sont autre chose que les las Sandwich elles-mêmes, dont les positions ont été fiunsement déterminées par d'anciens navigateurs.

Le 1,4 novembre, étant par 24º de latitude et 16ºº de longitude, la Pérouse découvrir un lot on plutió un gros rocher de cinq cents toises d'étendue, qu'il appella lé Nechet. Tente-six heures après , la Boussile et l'Astrolabe faillirent se perdre au milieu de la nui sur un écueil presque à fleur d'eun et on l'apperçu à la fiveur d'un très beau chir de lune; le temps était si calme, que la merra y bristat presque pas; et les deux navires s'en trouvaient à peine à deux encablures, lorsque, à l'appet nioppié de cedanger, on change promptement de route; pour peu que le temps eût été obscur, c'en était finit de l'expédition.

Ceux qui affirment d'un ton si tranchant qu'il n'existe point de vigies isolées en haute mer, et disent qu'on devrait avoir depuis long-temps effacé de nos crates tous ces écuells fantostiques qui, selon eux, génent la navigation et inquiètent les manns, ceux-là verront dans cet exemple s'il faut se fier à leur assertion.

Je conviens, et sans doute c'est la vérité, que des navigateurs trompés par quelque illusion, effet du mirage ou de l'agitation causée à la surface des eaux par quelque banc de poissons, &c., auront cru trouver des vigies et en avoir indiqué sur des points où il n'y en a réellement pas; mais il ne s'ensuit pas qu'il faille conclure de la qu'il n'en existe nalle part. Je me propose de traiter cette matière avec plus d'extension dans un mémoire particulier sur unobjet d'un intérêt aussi majeur. On y verra que, join de vouloir faire effacer de nos carets les vigies, méme les douteures, je suis d'avis que des bâtimens soient annés exprès pour les aller cherher, les reconnaître et fixer enfin leurs positions in-certaines: c'est par la qu'on rendrait à la navigation le service le plus essensiel. J'avais solitiei, il y q quefques années, le commandement d'une expèdition si périlleuse, mais si unit.

Revenons à M. de la Pérouse. Dès qu'il fit jour, il revira de bord et alla reconnaître en détail l'écueil qui avait faillilui être s'fluneste: il trouva qu'il avait quatre lieues d'étendue, sa position fut exactement fixée, et il fut nommé basse des Fréatste fonaciass.

Les deux navires se dirigèrent de ce point vers les îles Mariannes, dont on eut connaissance le 14 décembre. Le commandant eût bien desiré faire un examen détaillé de cet archipel, dont toutes les îles sont plus ou moins mal placées sur les cartes; mais pressé par le temps, afin de se trouver dans les mers de Chine à l'époque de la mousson favorable, il fut obligé de renoncer à ce dessein, après avoir fixé sculement la position de l'ile de l'Assomption, où il mouilla pendant quelques heures. Il passa outre, et, le 28 du même mois, aperçut les îles Bashées. Le 3 janvier suivant (1787) il entra dans la rade de Macao. Ses équipages, fatigués d'une traversée si longue et pendant laquelle les relâches avaient été de trop peu de durée, avaient grand besoin de se reposer dans un lieu abondant en rafraîchissemens. Ils eurent le plaisir de trouver, à Macao, des compatriotes, des amis, à bord de la flûte française le Maréchal de Castries, que commandait M. de Richery, enseigne de vaisseau (1). La Pérouse en recut trois gardes de la marine et quelques

_____ Good

⁽t) Devenu depuis contre-amiral, il s'est distingué pendant la dernière guerre.

matelots, pour remplacer ceux qu'il avait eu le malheur de perdre d'une manière si déstatreux. Fourefois, il ne put trouver dans ce port les moyens de faire à ses làtimens les réparations dont ils avaient besoin, n'i de reconstririe deux canobi pour remplacer ceux qui avaient naufragé au Port des Français. Il quitta donc ce lieu au bout d'un mois de sépour, et se rendit Abmille, où il devait trouver des ressources de tous les genres. Il découvrit file de Laçon le 1 y février, et moiillà a Cavité le 38.

Accuelli de la manière la plus favorable par le gouverneur espagnol, tout ce que renfernait l'arsenal de Cavite fut mis à sa disposition pour les besoins de ses bâtimens; ils y furent parfaitement radoubés, et un séjour de quarante jours permit aux équipages de jouir d'un repos indispen-

sable pour se préparer à de nouvelles fatigues.

Les instructions de la Pérouse lui prescrivaient d'apporter une attention particulière à d'importantes reconnaissances dans les mers orientales, et à explorer aves soin la partie N. E. des côtes de Tartarie et îles adjacentes, à peine connues jusqu'alors et seulement d'après les indications varues des Russes et des Hollandais.

En partant de la baie de Manille, le 10 avril 1787, M. de la Pérouse se dirigea vers le N., entra dans le canal qui sépare les côtes de la Chine de I'lle de Formose, et y découvir un banon incomus, lequel, avec les iles Pong-hou, amas confus de rochers, rend très-dangereuse la navigation de ce canal. Contratiés par les vents et le gots emps, la Boustole et l'Astrolaler ne perent le traverser en entier, elles en ressorifient pour passer au large de I'lle. Elles reconnurent celles de Botol, de Kumi et d'Hospinau, dont les positions fivant erctifiées; jusqu'alors les les réstaint marquées sur les cartes que d'après celle du jésuite Gaubil, qui n'avair pu loi même les y placer que d'une manière approximaire. Continuant ensuite de s'avancer au N., on alla chercher l'île Quelparit, qui avoisine la Corde Corée, lie qui richi ein encore

connue que par le naufrage qu'y fit, en 1635, le navire hollandais le Sparrow-Hawk. Les frégates françaises la retrouvérent et y abordèrent le 21 mai. La latitude et la longitude en furent déterminées, et l'ingénieur géographe Bernizet en dressaune carte exacte, assujettle aux observations de M. Da-

gelet, astronome de l'expédition.

M. de la Pérouse, traversant le détroit qui sépare la Corée des îles du Japon, entra dans la mer de Tartarie, et découvrit, le 27 mai, une île qu'il appela île Dagelet, du nom de cet astronome, qui l'apercut le premier. Onoique petite, elle était habitée, mais n'offrait pas de mouillage. Il alla ensuite reconnaître le cap Noto, sur l'île de Niphon, et de ce point il alla attaquer la côte orientale de Tartarie. jusqu'alors plongée dans les plus épaisses ténèbres. Il v attérit par 42° de latitude, et en commença la géographie en remoutant vers le N. Ses travaux dans ces parages sont les plus importans de la campagne: il y mouilla dans les baies de Ternay, de Suffren, de Langle et d'Estaing, déconvertes par lui. Il communiqua avec les naturels, peuples inconnus jusqu'alors. Il parcourut ensuite le canal qui sépare la Tartarie orientale de la grande île de Ségalien, canal que personne n'avait explore avant lui, mais qui, vers son extrémité N., se trouva obstrué par des bancs de vase sur lesquels il v avait si peu d'eau que les canots mêmes n'auraient pu passer par dessus. M. de la Pérouse revint donc sur ses pas, faisant la reconnaissance la plus exacte des côtes de l'île de Ségulien et de celles du continent asiatique qui sont à l'opposite. Le 28 juillet, il mouilla dans une baie du continent qu'il nomma baie de Castries; il v séjourna jusqu'au 2 août. Les détails que cette partie de son voyage ont procurés sur la géographie, les mœuis des habitans et l'état physique de ces contrées, sont absolument neufs.

N'ayant pu débouquer par le N. du canal qui sépare la grande terre de l'île de Ségalien, la Pérouse craignii d'être obligé de rétrograder fort avant dans le S., pour trouver, entre cette île et celles du Japon, un passage qui lui permît de gagner la haute mer. S'il cût été dans cette nécessité, il n'aurait pu, comme le comportait le plan ultérieur de sa navigation, se rendre au Kamischarka dans ce même été. qui déià était avancé. Mais il découvrit , entre l'île Ségalien et la terre de Jesso, un détroit considérable et d'une navigation sûre. Cette importante découverte le mit à portée de suivre ses opérations : il franchit ce détroit , qui fut nomine à juste titre détroit de la Pérouse. Il alla ensuite reconnaître toutes les iles découvertes par les Hollandais, mais fort mal indiquées par eux, sous les noms d'îles des États . de la Compagnie et des Quatre-Frères. Il traversa un nouveau passage entre ces dernières et celle de Marikan, la plus méridionale des Kuriles; on le nomma canal de la Baussale, Enfin, le 7 septembre, il entra au Port Saint-Pierre et Saint-Paul, sur la côte du Kamtschatka. Il était attendu dans cet établissement russe; l'impératrice de Russie avait d'avance donné les ordres nécessaires pour qu'il y recût un accueil distingué et qu'on s'empressat de subvenir à tous ses besoins. Ce fut là que lui parvinrent les paquets de la cour de France, contenant sa nomination au grade de chef d'escadre, et ce fut aussi de cet endroit qu'il expédia par terre pour Paris M. Lessens, embarqué sur l'Astrolabe, qu'il chargea de présenter au Roi les journaux, cartes, dessins, en un mot tous les résultats des travaux de l'exocidition iusqu'au four de son arrivée au Kamtschatka.

Ñous ne devons pas omettre lei un fait remarquable. La Pérouse, pendant son séjour à Saint-Pierre et Saint-Paul; fir restauer le tombeau du capitains Clerke, qui y était mort en 1978. (1947 la 3.º parite de ce mémories.) Il y fit attache une inscription gravée sur cutive, ainsi qu'au sombeau de Pacadémicien français de l'Isle de la Crayère, mort en ce lieu, en 1741, pendant un voyage scientifique entrepris alors par ordre du care. El tes manes

de 'est infortuné la Pérouse, qui élevait si généressement des monuments à ses prédécessems, n'avient pas mème été honorés d'un cénotaphe ; jusqu'à ce qu'enfin, en 1825, à M. de Boug-intille, capitaine de vaisseux cimmandant la frégage la Thiûs, se trouvant au Port-Jackson (Nouvelle-Galles de Sud), fit ériger, au nonn da Roi, une colonne famèbre à la mémoire de la Pérouse. Elle s'élève dans l'emplacement nième où il avait établi son observatoire, lors de sa relâche à Botany-Hay, fieu d'où sont parrenues les dermières nouvelles qu'on sit recues de lui (1).

Les frégates françaises reprirent la mer le 29 septembre. L'hiver s'approchant 3 grands pas, il était temps de quitier ces climats rigourent, pour rentrer dans la zone torride; elles parvinent à l'équateur sans avoir rencontré aucune terre, et coupérent ce cercle le 21 novembre. Le 6 du mois avoirant, elles atteignement les leux forsaires, et mouil-Brent le 9 à celle de Maouna. L'ancrage y était très mauvas, mais le besoin argent de fière de l'eau ne permettait pas de quitter cette lle avant de s'être procuré un article s'à encessate. M. de la Pérouse expédia se endorarcaison à terre, et y descendit loi même avec M. de Langlé, qu'un résea préndanter éstendit sur ces bords malleureux.

Cet officier alla seul visiter une autre loie, distante d'une lieue de celle de l'ajeude; elle lui sembla ai commode exis sire, qu'il regretts qu'on ne l'eût pas plutôt reconnue et choisé pour cette opération. Il proposa au commandant en chef d'y envoyer les embarcations le lendemain, pour y peradreu unsupplement d'eau qui eint nécessire sant doute; mais la Pérouse, pendant la journée qu'il vennit de passer le tres, s'était apercu que les naurets de l'îlé etiquent très-

⁽¹⁾ L'année dernière, la ville d'Alby, où naquil la Pérouse, lui a fait élever un monument. Le corps des officiers de la marine royale a contribué aux frais de l'érection de ce cénotaphe.

turbulens et difficiles à contenir; il éprouva de la répugnance à exposer ses canots à une attaque de leur part dans cette nouvelle baie, et d'autant plus qu'il avait remarqué que les frégates ne pourraient s'en approcher assez près pour les couvrir au besoin du feu de leurs batteries. M de Langle, que la fatalité entraînait, pensa qu'un détachement de soldats et les canots bien armés de leurs pierriers suffiraient pour tenir les sauvages en respect. Il insista, la Pérouse céda; et le lendemain matin, les frégates ayant mis sous voile et se tenant bord sur bord devant la baie, y envoyèrent chacune deux embarcations. M. de Langle voulut diriger lui-même cette expédition; il descendit à terre avec le naturaliste Lamanon et quelques officiers. Les quatre embarcations contenzient en tout soixante-une personnes bien armées. On fut d'abord surpris, en arrivant, de voir que cette baie, qui la veille avait paru si belle et si commode, parce qu'on l'avait vue à la marée haute, se tronvait alors transformée, par l'effet du jusant, en une ause où il ne restait presque pas d'eau, et où l'on ne pouvait pénétrer que par une passe tortueuse entre des récifs de corail. Cependant le débarquement s'effectua sans obstacles; les naturels. quoique accounts en grand nombre sur la grève, se montrèrent d'abord si pacifiques et même si affables envers fes Français, que ceux-ci se persuadèrent qu'ils n'en avaient rien à craindre. Cependant, tandis qu'on remplissait les futailles : la marée continuait à baisser, et les deux grandes chaloupes, se trouvèrent échouées : on tint les deux autres embarcations à flot, en les halant sur leurs grapins un peu plus an large. Le nombre des sauvages s'augmentait à chaque instaut; plusieurs d'entre eux même commençaient à prendre une attitude menacante. Vers quatre heures du soir, M. de Langle ordonna le rembarquement, quoique les chaloupes ne fussent pas encore remises à flot. Dés que les Indiens s'aperçurent que les Français se disposaient à partir, ils les attaquèrent avec fureur : une grèle de pierres

et de sagaies fondit au ces malheureux. M. de Langle fur die le preuier : les auvages, le voyant tonher, 'semparèent de son corps, le nifrent en pièces, fondirent sur les deux chaloupes, et les pillèrent en un instant. Ceux qui le nomaient, accablés sous le nombre, n'eurent pas le temps de résisters douze d'entre eux, d'esquels était M. Lamanon, fient victimes de la fèrocité de ces barbares : le reste eux le bonheur d'atteindre à la 'nage les deux canots demeurés d'ot, lesquels, après les avoir recueillis, se hâterent de fuir à force de rames et de regagiér les régates, où l'on était foin de souponome leur désastes.

On peut aisément se figurer la consternation que co malheur, qui rappelait si vivement celui du Port des Français, répandit parmi les équipages. Au premier moment d'abattement succèda le desir d'une juste vengeance : les matelots sautèrent sur les canons, et demandérent à grands cris qu'on usât de représailles, en tirant sur les pirogues qui entouraient encore les frégates en grand nombre. et dont les propriétaires sans défense ignoraient ce qui venait de se passer à terre. La Pérouse, pénétré de douleur, fut près de céder à ce mouvement; mais réfléchissant que ces misérables insulaires, qui, depuis le matin, trafiquaient paisiblement autour des deux navires, n'avaient eu aucune part au massacre commis par leurs compatriotes, que par conséquent ce serait punir des innocens pour des coupables, son humanité l'emporta; il contint son équipage, se contenta de faire eloigner sur-le-champ toutes les pirogues, et se hata lui-même de quitter ces rivages,

Ce fut ainsi que la route de ce navigateur infortuné fut jalonnée en quelque sorte par de lugubres événemens, présages trop certains de la catastrophe qui a causé sa perte entière.

M. de la Pérouse, se dirigeant au S. O., reconnut les îles des Traîtres et des Cocos, découvertes par Schouten et revues par le capitaine Wallis, qui, selon l'invagiable cou-

tune des Angiais, en a changé les noms primitifs en ceux de Keppel et de Boscawen. De là le général français alla ranger la partie N: de l'archipel des Amis, et communiqua même avec les naturels de Tongatabou. Il eût bien desiré relâcher dans cette île; mais l'événement qui venait d'avoir lieu à celle de Maouna l'avait rendu défiant envers les naturels; et malgré les couleurs favorables sous lesquelles ses prédécesseurs avaient dépeint ceux des îles des Amis, if n'osa s'y fier. Il considérait avec juste raison que ses équipages étant diminués de beaucoup par les pertes qu'il avait essuyées, s'il lui arrivait quelque nouveau malheur qui lui coûtât encore du monde, il n'aurait plus eu un nombre de marins suffisant pour manocuvrer ses deux navires, et il eût été obligé de brûler l'un pour compléter l'armement de l'autre. D'ailleurs, il avait perdu ses grandes chaloupes, et il ne pouvait trouver aux îles des Amis les moyens de reconstruire des embarcations d'une nécessité tellement indispensable, qu'elle a fini par être reconnue même par ceux que, de notre temps, la manie des innovations avait portes à les faire supprimer à bord des bâtimens du Roi.

Ces considérations déterminérent M. de la Pérouse à so rendre su plutot à Borany-Bay, où it espénit rouver les moyens de réparer une partie de ses pertes, II y mouilla le 26 janvier 1983, et, has grande surprise, y trouva une flotte anglaise. Cétait celle qui, sous les ordres du commodore Philipp, était venue jeter les fondemens de ces colonies de la Nouvelle Calles du Sud, donn l'accroissement rapide et Pétat actuel si floràssant sont bien dignes de l'admiration et des méditations du philosophe et de l'homme d'étan.

Cest de la, c'est de ce lieu qu'on reçut les demières nouvelles de l'expédition commandée par notre illustre compatriote; un volle funêbre semble nous avoir dérobé depuis la connaissance de sa lugubre destinée. Mille et mille conjectures out êté hasardées sur son sort; plusieursfois de faux indices, des rapports spécieux, ont ranimé l'espoir de retrouver au moins quelques vestiges de son fatal naufrage; mais ces lueurs passagènes d'espérance se sont éteintes presque aussi vîte qu'elles avaient brillé.

Cependant de nouveaux renseignemens transmis au gouvernement français par la compagnie des Indes anglaises et publiés dans les Annales maritimes, paraissent donner la certitude que la Boussole et l'Astrolabe ont péri sur quelqu'une des Nouvelles-Hébrides, et qu'une quinzaine de personnes échappées à ce naufrage vivent encore dans File de Malficolo (l'une des principales de cet archipel). Un bâtiment anglais est parti pour fesailer recueillir et fes rendre enfin à leur patrie. Il doit en ce moment être rendu sur les lieux. Avec quelle impatience n'attendons-nous pas des nouvelles de ce navire, commandé par le capitaine Disson! Il n'est pas un Français qui ne tende les bras à ces déplorables restes d'une expédition si illustrée sous tant de rapports, et au sort de laquelle l'Europe entière a pris le plus vif intérêt. Quel que soit le rang de ceux qui ont survécu à sa ruine, le Roi et la patrie les accueilleront à leur retour comme des enfans chers à leur famille, et dont elle avait anièrement regretté la perte. Les honneurs, les récompenses, les distinctions les attendent : qu'ils viennent donc en jouir! Mais que dis-je! après de si fongs malheurs, ces infortunés, près du terme de leur carrière, ne se trouve-

sur le trône le bon prince frère de celui qui ordonna leur noble entreprise, et en revenant du moins mourir sur la XXIV. Dixon. 1785.

terre natale!

ront-ils pas mille fois payés de tous leurs maux en revoyant

Ce fut moins dans le but de faire des observations nautiques, que pour se livrer à des spéculations commerciales, que fut entrepris le voyage des capitaines Portlock et Dixon, Mais comme, en faisant le trafic des pelleteries sur la côte

N. O. de l'Amérique, ces deux marins firent quelques découvertes intéressantes, il est à propos d'en faire mention ici.

Cook, dans son dernier voyage, s'était aperçu que l'on pouvait se procurer sur cette côte, et principelment à Nootka, une grande quantité de peaux de loutres dout on pouvait ensulte se défaire très-avantageusement à la Chine, où elles sont très-estimées. La perspective de cette nouvelle branche d'un commerci lucraîf engagea une compagnie de régocians: anglais à ciquiper deux naviers pour en tenter l'exploitation. Ils se nommaient le King George et la Quen-Charlatte. Disco commandait ce deriter ; l'autre était sous les ordres du capitaine Portlock, qui était en outre commandant en chef.

Ces deux bâtimens partirent de Spithead le 16 septembre-178; touchèrent à Guernesey, à Madère, à Sant Jago et aux îles Malouines. Le 23 janvier 1786, ils partirent de ce dernier lieu, et, doublant le cap Horn, entrètent dans la mer du Sud. Ils se rendirent directement aux iles Sandwich. qu'ils parcoururent l'une après l'autre pour s'y procurer des rafratchissemens. Ils quittèrent cet archipel le 13 juin, et se dirigèrent vers la côte N.O. de l'Amérique. La capitaine Portlock, croyant qu'on se procurerait plus de pelleteries dans les parages du Nord de cette côte qu'à Nootka même, alla d'abord mouiller dans la rivière de Cook. Son attente y fut trompée, ainsi qu'à l'île Montagu, où il relâcha ensuire. Il voulut alors aller à Nootka; mais de très pros temps et des vents contraires l'empêchèrent d'y rentrer; et la mauvaise saison. s'approchant, il revint la passer dans les latitudes plus donces des îles Sandwich. Il demeura dans cet archipel jusqu'aumois de mars 1787, et reprit la rouse de la côte d'Amérique. Il y monilla an commencement de mai dans une baie de l'île Montagu, devant le sound du Prince - William, I.A. il caréna ses bânimens, et y fit la rencontre du navire auglais le Nootka, commandé par le capitaine Meares, parti du Bengale l'année précédente, pour venir aussi dans ces parages faire la traîte des pelleteries. Son équipage avait horriblement souffert du scorbut, et près de la moitié en était mort.

Le 16 mai, les deux navires du capitaine Portlock entevent dans la baie du Pince-Villian. La, il dit convenu qu'on envernit de rouveau une grande chaloupe dans la rivière de Cook pour y tenter le trafic des peaux de loure; que le capitaine Dison, avec son bâtument, se rendrait sur un autre point, tandis que le King-Gorge demeurerait dans la baie du Prince. Villian. Dixon se unit en mer de suite, et longeant la côte vers IE, il parvint devant une grande baie au fond de laquelle il mouilla le 33 mai. Il la nomma Port Mulgrare (Cest le Port des Français de la Pérouse).

Apràs un séjour de quelques jouis, Dixon, continuant son voyage, alla reconatire le cap Dégeeumbe. De ce point, en allant au S., la côte jusqu'à Nootha était inconnus, Co àvigant pa, la couse des mauvais temps, s'en tenir à proximité. Dixon, qui l'approcha et la suivit d'assez prés, déconitique d'était une terre remplié enturées et d'enfoncemens profonds, et bordée d'îles qu'il nomma lite at la Reine-Charlet; le détroit qui les sépare du continem fla appelé détroit de Dixon. Ces découvertes énient sans doute importantes; mais la nature de la mission de ce capitaie ne luir permit pas d'employer le temps nécessaire pour en fâire une reconnaissance détilifée; il ne fir en quelque sorte qu'esquisser ce qu'a depuis terminé de la manière la plus parfaite un natte officier anglesi (Vancouver).

Dixon continua de descendre vers le Sud jusqu'à la hauteur de Nootka; de ce point, il quitta définitivement les côtes de l'Amérique, se rendit encore une fois aux lles Sandwich, et en repartit, après un mois de séjour, pour revenir en Europe. Le 22 octobre, il euc constissence des fles Marlannes, Le 8 novembre, il mouilla à Macao, où il fut rejoint par le



capitaine Portlock, qu'il avait laissé dans la baie du Prince-William. Ces deux capitaines, après s'être avantageusement défaits de leurs pelleteries, revinrent en Angleterre, où ils arrivèrent en juin 1788.

XXVI. D'Entrecasteaux, 1791.

Depuis le 7 février 1788, on n'avait plus reçu aucuno nouvelle de Fexpédition de M. de la Pérouse. En exposant, dans sa lettre datée de Botany-Bay, le plan des opérations ultérieures par lesguelles il compatit terminer sa campagne, il annonçait qu'il espérait être rendu à l'Ille-de-France pour la fin de cette même année. Non-seulement il n'y étuit pas arrivé à cette époque, mais deux ans s'écoulèrent encore assa qu'on est auteur connaissance de sa destinée.

L'agitation qui, en France, faisait fermenter toutes les têtes lors des premiers temps d'une révolution naissante, empêcha d'abord de songer sérieusement au sort d'une expédition scientifique. Les législateurs, les philosophes, les faiseurs en tout geore, dont on abondait alors, uniquement occupés de la propagation de leurs fatales doctrines. avaient bien autre chose à penser. Mais quelques savans de la capitale, que leur amour exclusif pour les sciences rendait étrangers à toutes les agitations politiques, furent les premiers frappés de ce lugubre silence. La Société d'histoire naturelle de Paris souleva le voile funèbre qui dérobait le sort de M. de la Pérouse à ses compatriotes; on ne pouvait douter que l'expédition qu'il commandait n'eût éprouvé quelque grand malheur. Cette société s'adressa donc à l'assemble nationale, pour exposer ses alarmes et demander que d'autres bâsimens fussent expédiés pour aller sur les traces de la Boussole et de l'Astrolabe, afin de recueillir du moins ceux des hommes de leurs équipages qui, échappés à un naufrage plus que probable, végétaient peut-être sur quelque île de l'Ocean Pacifique, en invoquant les secours de leur patrie.

Cette demande fu accueillie avec autant d'empressement qu'elle méritui de l'étre; et le Roft îu priè par l'assemblée d'ordonner l'armement de deux navires pour aller à la recherche de la Pérouse. Faire un pareil appel au cœur de Louis XVI, était lui offiri l'occasion de fiaire de son pouvoir l'usage qui lui en était le plus précleux, celui de voler au secours de l'informe; a usui donna-til le sordres les plus prompte et les plus positifs pour que cet armement eût lieu sur-le-champ.

Le commandement de cette nouvelle expédition fut donné à M. d'Entreasteux, capitaine de vaisseau, délà comu par ses belles campagnes dans les mers orientales. Ourre la mission de rechercher M. de la Pérouse, il eut celle de comtuner ses découvettes et d'acher la partie de son plan de campagne qu'il n'avait pu accomplir. Par conséquent, des officiers de choix furent mis sous ses ordres, ainsi que des savans et des artises.

On fit son égard la même faute que pour l'expédition de la Pérouse, fruite qui a probablement causé le perte de celui-ci, et qui a failli plus d'une fois entraîner celle des navigateurs envoyés sur su trace; on donna h M. d'Entreasteaux les deux plus mauvais navires qu'on pât choisir pour une campagne de cette nature; ce fuente necore deux grosses filtes de 4 à 200 conneaux, marchant fort mal, évoluant difficilement, et qui, au lieu d'être doublées en culvre, ce qui est pu en parte remédire à ces défauts, fraent doublées en buss et maille des. La première, que monta le comunandant en chef, fra appelée la Recherche; l'aure, dout le conmandenent fut donné au major de vaisseau Huon de Kermadec, reçui le nom de l'Espérance.

Ces deux hâtimens appareillèrent de la rade de Brest le 28 septembre 1791: une foule de canors, montés par nombre de personnes de distinction, les environnaient au moment de leur départ; clacun, les saluant de la voix et du geste, exprimait avec attendissement ses voeux pour le suc-

cès d'un voyage qui intéressait l'humanité bien plus encore que les sciences.

Le lendemain de sa mibe en mer, M. d'Entrecasteaux delcadreia des déphèches de lo cour qui lui apprinent qu'il était élevé au grade de contre-amiral, et que M. Huon était nommé capitaine de vaisseau. Ainsi le Roi récompensit d'avance le zele et le dévouement de ces deux officiers. On relicha d'abord » l'Enériffie, puis au Cap de Bonne - Espérance, où l'on arrivale 1/2 jauvier 1/22.

De ce lieu, le général se proposait de se rendre directenente aux lies des Ámis, pour se mettre sur la route de M. de la Pérouse; car ce demier avait annoncé, dans sa dernière tettre datée de Botany-Bay, qu'il rinit d'abord visiter cet archipel, puis la Nouvelle-Calédonie et les Nouvelles-Hébrides. C'éstit, en suivant cet finéraire, qu'on avait sans douse le plus d'espoir de le retrouver; mais une circonstance imprévue engaggea M. d'Entrecasticaux à changer le plan de sa campagne.

Deux capitaines de commerce français, arrivés depuis peu de Java à Il-lacel-France, y dépositent que le commodare Hunter, qu'ils savient wà Batavia, leur swit affirmé que, passant lui-même prés des lies de l'Aminaude, il y avait aperçu sur la côte des hommes revêtus d'uniformes français, aperçu sur la côte des hommes revêtus d'uniformes français, aperque la violence extrênc des courans de ces parques l'avait empedé d'approcher ausze prés de la terre pour les bien recommitre et leur porter secours, qu'alqu'il ne dou-tip su deux ces hommes ne faisent des début des équi-pages de la Pérouse. Effectivement, la Baustale et l'Astri-aulé, en revenant de la mer du Sud dans celle des Moluques et de l'Indice.

Sur cette déclaration, M. de Saint-Félix, alors commandant notre station navaie à Ille-de-France, sachant que M. d'Entrecasteaux ne devait pas tarder à arriver au Cap, y



envoya sur-le-champ sa frégage l'Atalante, commandée par M. Bolle, pour lui transmettre des renseignemens qui pouvaient être si importants pour le succés de sa mission, mais qui, malheureusement, se trouvèrent controuvés.

Le commodore Hunter était lui-même mouillé en rade du Cap, lorsque l'Espérance et la Recherche y artivérent. M. el Entrecasteaux s'attendait à recevoir directement de cet officier anglais des détails qui confirmassent le rapport des deux capitaines français i non-seulement il n'en fit rien, mais appareilla pour l'Europe quelques heures après Parrivèe sur la rade de l'expédition qu'il susti tres-bien être celle envoyée à la recherche de la Pérouse, et cela sans avoir communiqué avec elle.

De plus, on s'assur dans la ville, et suc-toat prés du gouverneur hollandais, que le commodore Hunter n'y avait janais dit, pendant son séjour, un mot de cette rencontre prétendue des restes d'un équipage français sur les lles de Admirauté; et pourtant cette nouvelle était sasez intéressante pour que lui ou ses officiers se fussent empressés de la rétandre.

Tout cela rendit la déposition des deux capitaines manands si supecte à M. d'Entresseux, qu'il filt tenté denly avoir aucun égard. Cependant, comme cette déposition, toute invrisientables qu'elle était, n'avait pas laissé de faire impression sur l'exprit de heancoup de personnes de ses deux bâtimens, il craignit qu'en la rejetant absolument, on ne l'accusit d'insouciance, de tiédeur, et de n'avoir pas tout sacrifé pour secourir au plutôt des compartoises malbeuteux. En conséquence, changram, dés le début, le plan de sa camgage, il se décla à se rendre, par la vole la plus prompte, aux lies de l'Annieuté. Pour cels, il fallait, à cause de l'êtat des moussons, aller attaquer ces lies par l'E., appès avoir doublé l'extrémité S. de la Nouvelle-Hollande, et être redessende par leur latitude.

La Richerche et l'Espérance partirent donc du Cap de

Bonne-Espérance pour entreprendre ce trajet, au bout d'un mois de séjour. Elles avaient laissé dans cette colonie un de leurs astronomes, auquel sa santé altèrée ne permit pas de continuer le voyage; mais il fut remplacé dans ses fonctions par M. de Rossel, premier lieutenant de l'Espérance, et l'expédition ne perdit point au change.

Le 38 mars, on passa à vue de l'île d'Amsterdam, découvente en 1696 par Vlaming. Les forèts y parment tout en feu : on crut d'abont que cétait par suite de quelque emption volcanique; on a su depuis que cet incendie avoit êté causé j'ar l'improdence de quelques matelois anglais établis dans cette lle pour la pébe des phoques. Le 21 du mois suivant, on mouilla dans la baie des Tempètes, sur la Terre de Diémen. Cette boie, découverte par l'assana en 1642, n'avait été alors que très-imparfaitement examinée; elle le fut en détail par les officies français, et l'on découvria n'indom large ouver-ture, qui était l'entrée d'un canal considérable et jusqu'alors inconnu.

Cette intéressante découvere retint quelque pemps le général d'Entercesseux dans cette contrée. Il entra dans ce canal, le parcousut dans toute son étendue: il était lurge, offait au ses éeux rieres des ports nombreux est spacieux, et débouchait su N. vià Avis la presqu'ile Tasunan. On s'a-perçut par : le que la terre sur laquelle est située la baie de l'Adventure, et que Cook lui-même avait cra apparetant à cettle de Déiene, n'est qu'une garande lieq ui en est séparée par ce nouveau détroit, nommé à juste titre canal d'Entre-cattaux.

Les plans qui ont été levés, dus, ainsi que toutes les cartes dressées dans ce voyage, à M. Beautemps-Beaupré (1),



⁽¹⁾ M. Besutemps Besupré, ingénieur géograph e de l'expédition, a été puissamment secondé dans ses travaux par le 2 été et le stains des autres officiers, sur-tout de MM. de Rossel, Willaumez, Rosol frê res et Grequel-Destouches.

sont d'une exactitude et d'une précision si grandes, que tous les marins qui ont été depuis à portée de >en assurer sur les lieux, en ont été frappés d'admiration; tous demeurent d'accord qu'ils n'ont jamais rien vu de si parfait en ce genre, même dans les moindres détails.

S'il est du devoir des hommes véritablement instruis de dismaguer par tout le charltantisme impudent qui, irompant les contemporaîns, prétend en extorquer des éloges qu'il n'oblienda jamins de la postiérité, lis doiverne avec plus qu'il n'oblienda jamins de la postiérité, lis doiverne avec plus aux leurs pour rendre a vrai mérite la justice qui ali lai est duc. Q'ill me soit donc permis de joindre ma voix aux leurs pour rendre à M. Beautemps-Beauprié le tribut fohommages auquei la acquis tant de droits, sur-tout de la part des marins. Honneur au savant modesse et laborieux, a azèle infaisgloèdequel la France doit ses meilleures carses marines, et auquel les officiers de vaisseau doivent de plus la connaissance de méthodes nouvelles plus simples et plus précises, qui leur donnent les moyens d'en lever euxmèmes d'excellentes!

Après avoir terminé en détail toutes les opérations relatives à la découverte du canal d'Entrecasteaux, le général, voyant qu'il lui restait encore beaucoup de temps avant le + commencement de la mousson d'E. qui devait le conduire aux iles de l'Amirauté, résolut d'aller ptéalablement découvrir la côte S. O. de la Nouvelle-Calédonie, que Cook n'avait pas vue, et que les instructions données à la Pérouse lui prescrivaient de visiter : outre une nouvelle découverte à faire dans cette contrée, on avait donc encore l'espoir d'y apprendre de ses nouvelles. Dans ce double but, l'expédition quitta fa Terre de Diémen le 28 mai, et fit route au N. N. E. Le 16 du mois suivant, elle atteignit l'île des Pins, et commença de ce point à longer, le plus près possible. la côte encore inconnue de la Nouvelle-Calédonie. Ce fut là que, le 20 juin, la Recherche faillit se perdre. Cette côte est environnée de toute part d'une ceinture de

reidis qui la rend inacessible. Les deux bătimems firent potres su ces écueils par la volence des courans, et s'en tronvêrent inophietueut si rapprochés, qu'on ne pouvait trop es hâter de revier pour s'en folgener. L'Expérience exécuta cette manœuvre assex promptement; mais la Rectéroit essaya trois fois inutilement d'en faire autant c'étà elle n'était plus qu'à deux encabluses des brisans et sa petre sembati néveluble, lorsqu'une quaritieme tentative la résuit en filant l'écoure de unisaine, su moment où elle envoyait en flant l'écoure de unisaine, su moment où elle envoyait vent devant ; ce fat son capitaine de pavillon, M. d'Aurilheau, qui vint lui-même commander la manœuvre qui fa sauvre.

On continua, malgré le danger sans cesse remaissant que présentait cette movigation, à suive la côte de la Nouvelle-Calédonie en remontant au N.: on la trouva, dans toute son étendue, bordée d'une châtue d'écueils qui ne permiter d'aphorder au light part; même lorqu'on eut atteint l'extrémité N. de cette grande lle, on vit que dans cette direction les récifs se prolongesient au large dans une étendue de près de 52 Rieues; on en fit une reconnaissance exacte, on en détermina la position et les limites, et ce sevirice n'est pas un des mointieres que l'expédition de d'Entrecasteaux a rendus à l'hydrographie. Cette suite de récifs et d'ilous presque à fieur d'eau, reçut le nom de récifs d'Entreaste.

La saison favorable approchant, on fit voile pour les tiles de l'Amitanic / On reconnut en pessant celles des Ansacides, la partie O. de l'île de Bougsinville, et l'on relâcha le 17 juillet au port Carteret, dans la Nouvelle-Irlande. Les pluies continuelles qu'on y éprouva, développant parmi les équipages des germes de scorbut, on n'y séjourna que juau 24 le 8 3, on arriva en ue des files de l'Amitanic.

On approcha de très-près de ces petites îles, et l'on n'y vit rien qui annonçât la présence des naufragés qu'on y cherchait. Les courans, il est vrai, empêchèrent d'y mouiller; mais on communiqua avec leurs habitans; on leur fit toutes les questions possibles pour savoir d'eux si des Européens étaient réfugies sur leurs îles : leurs réponses furent unanimement négatives, et de plus on ne vit en leur possession aucun objet de fabrique française. Dès-lors M, d'Entrecasteaux demeura convaince que le rapport des capitaines de commerce qu'on lui avait fait parvenir au Cap, était absolument faux, et qu'il n'y avait aucune apparence de retrouver dans ces parages des vestiges de l'expédition de M. de la Pérouse. Il ne lui restait plus, pour y parvenir, qu'à reprendre l'exécution du plan de son voyage dans l'ordre qui lui avait été prescrit par ses instructions; mais avant tout. il fallait procurer, dans une relâche commode et abondante, quelque repos à ses équipages épnisés par les fatigues et les privations d'une navigation déjà bien longue : dans cette intention, le général fit route pour l'île d'Amboine; il visita l'extrémité occidentale de la Nouvelle-Guinée, traversa le détroit de Pitt, et arriva à Amboine le 6 septembre.

Un séjour d'un mois dans cette fertile colonie, chefieu des établissemens hollandis aux Moluques, permit à nos voyageurs d'y prendre un repos salataire, et pouveut les bidinens de tous les rafiachissemens nécessuies. L'ile d'Amboine, si riche en productions variées, offirit aux martalises ample matière d'observer et décrire une foule d'objets rares ou nouveaux. Depuis le célèbre Rumphins, cette lle n'avait pas été visitée de personnes versées dans l'histoire naturelle; malheureuxement, les nombreux mémoires et les dessins de M. Riche, chargé de la partie zoologique, ont presque tous été perdus, et la science a été privée du fruit de se travoux asidos.

Le génèral d'Entrecasteaux quitta Amboine le 13 octobre, dans l'intention de faire, du côté du S. O., le tour de la Nouvelle-Hollande, dont les côtes, dans cette partie, étaient encore inconnues depuis la terre découverte par Nuyts en 1692, jusqu'à celle de Diémen. On commença



ce nonveau travail géographique au cap Leewin, sur lequel on atterit le ; décembre. On suivit la côte de fort près pendant quatre jours. Le q, une tempête engagea la Recherche et l'Espérance au milieu d'un groupe d'îlots et de rochers, et mit ces deux bâtimens dans la position la plus dangereuse. Dans l'impossibilité de regagner le large et voyant sa perte prochaine, le capitaine Huon de Kermadec voulut tenter du moins de sauver son équipage en se jetant à la côte : M. Legiand , enseigne sur l'Espérance, monte au giand perroquet, chargé de reconnaître de là un endroit du sivage favorable à l'exécution de cette triste et demière ressource; par un bonheur inespéré, il découvre, entre une petite fle et un banc de roches, un abri qui lui paraît sûr, et vers lequel le bâtiment se dirigeait. Il avertit le pilote du haut du mât, et le fait parvenir au mouillage. qui se trouve bon et où on laisse tomber l'ancre,

Pendant ce temps, la Recherche, qui svali quelque supriorité sur sa conserve, essayait, en louvoyant à force de voiles, de regggner la haute mer; mais bientôt ses écouses sont britése et ses voiles mises en lambeaux il ine fui seste d'autre parti à prendre que celui qu'elle croyait avoir écé dép embrassè par l'Espirance. Avecquel plaisir on l'aperçat en sâtesié dans un bon mouillage, et qui par ses signaux iuvisital le général à venir s'y rélugier !

Les deux bâtimens, réunis dans cet abrit, y firent quelque séjour pour reconnâtre les productions de la grande terre. Cette partie de la Noavelle-Hollande n'offrait qu'unc côte base couverte de dunes, de sable et de brousstilles; on n'y vit aucune apparence de rivière, aucune baie ou enfoncement remarquable. Ce fui tur cette terre désolée que M. Riche, se livrant avec trop d'andeur à des recherches d'histoire inturelle, et s'étant enfoncé asser avant dans finitérieur du pays, s'y égara pendant deux jous entiers, précisément au moment où l'on songeit à se remettre en mer sans délai. La diseute d'eau se fabait sentir, et plusieurs personnes étaient d'avis d'appareiller au plutôt, persudées que ce naturaliste avait éérencenté et massacre par quelque honde de auweges; le général d'Entrecasteaux ne fuir heureusement pas de cette opinion. Par ses orders, d'ivers détachemens fureut envoyés à terre, à sarceherche; on lança des fassées et lor int ads coups de canon de quart d'heure au quart d'heure. Le troiséème jour on retrouva enfin M. Riche, qua fut ramené à bord à demipure d'épaisement et d'inantion.

On partit le 17 décembre, et l'on continua la découvere de la che jusqu'un a janvier 1933. On en avait parcouru une étandue de 9' en longitude, sans trouver le moindre ruissean où lon put finire de l'eux il n'en restait plus que trente harriques sur chaque bâtiment; et quoique les équipages fassent réduits la plus unine ration, il était impossible de cotoyer plus long-temps cette terre pour atteindre celle Démen, dans l'incertiude de trouver, dans l'incertiude de lo Démen, dans l'incertiude de trouver, dans l'incertiude claime de l'envirence de découvrir, un lien propre à une siguade. Lissant doncette partie de la Nouvelle-Hollande dans l'Oss-curité où elle avait été jusqu'alors, M. d'Entrecasteaux se décida à faire route directement et le plus promptement possible pour la baie des l'empêtes, où l'onvarie dés séjourné pantie per échetien, et où l'on arrive le 21 janvier.

On traversa de nouveau le détroit de d'Entreasteux, On mouilla le 1 fevirel dans la hiela de l'Admentar; on se procura pendant ce temps l'eau et le bois nécessaires, et le 27 l'expédition reprit la mer, faisant route au N.E. pous se rendre aux lles des Amis. Cétait la qu'on avait le plus d'espoir d'apprendre des nouvelles de M. de la Pérouse, puisqu'il avait du 5 y rendre en quittant Botam-Perin, jusqu'il avait du 5 y rendre en quittant Botam-Perin.

Dés qu'on y fut arrivé, on s'empressa de prendie à son sujet tous les renseignemens possibles i lis furent, bêcu toup infructueux. Les usturels firent l'enumérati, ol de tous les bâtinens européens qu'ils avaient vus depuis Cook, en indiquant les époques par le uombre des récoltes d'ignames. On reconnut très-bien dans cette énumération le passage de la Pérouse au N. des iles des Amis, quand il se rendait des iles des Navigateurs à Botany-Bay. Nous avons vu qu'alors il communiqua même avec les pirogues de pécheurs de Tongatabos i mais depuis on ne l'avait pas revu dans ces parages (1).

L'espoir de retrouver leurs malheureux compatitoires s'affablit dès -lors de Jour en pour dans l'ame de nos navigateus. M. d'Entrecasteaux voulut faire encore une tentatieve vers la Nouvelle - Calédonie, où la Pérouse avait tentatieve vers la Nouvelle - Calédonie, où la Pérouse avait sussi dit passer. Comme les récifs qui entourent la côte occidentale de cet ett le n'avaient pas permis dy débarquer lo lorsqu'on l'avait visitée l'année précédente, qu'on n'avait mème jamais pa s'en approcher asses preès pour duitinguer les bonnes, s'il s'en éstait trouvés sur le rivage, le général tale beaucoup plus accessible. Il quitta les liés des Amis le za jurars, et arriva, le za yavil, dans la baie de Blastde, à la Nouvelle-Calédonie, après avoir découvert, chemin fisisant, quelques petites lies.

On chercha à retrouver à Balade des traces du passage de la Bousside et de l'Astralafe. On questionna les naturels: plusieurs d'entre eux assurèrent que du haut de leurs montagnes, ils avaient apercu précédemment deux grands navires européens de l'autre côté de leur Ile; mais ils ne

⁽a) M. Damont d'Urville, qui commande en ce moment une capabilité de déconvertes, autre, d'aus activaire letre au miturée de la matité, dété de déconvertes, autre, d'aus territérie letre au miturée de la matité, d'autre d'utilité de la commande de la command

parent détermine à quelle époque, ou du moins, s'îls en parlèment, la dificulté de s'entendre svec eux fit qu'on ne pat les comprendro. M, de Rossel pense que ces deux bâsimens sont ceux nêmes de M. d'Entrecatseux, gui, l'année d'avant, avaient para ur cet ce cèt. Cependant, si les dernier renseignemens qu'on a sur la fin déplorable de l'expédition de la Pérouse sont vrais , s'îl a réellement per sir ur l'une des Nouvelles-Hèbrides, il est infiniment possible que ce soient effectivement ses deux bâtimens que les Calédomies not désignée dans leurs réponses aux questions qu'on leur fit sur son sort; car sa route alors dut naturelletuent l'amener en vue de la Nouvelle-Calédonies.

Ce fut dans cette relâche que mourut le chevalier Huon de Kermadec, capitaine de l'Expérant. Son tempérament usé ne put résister plus long : temps aux fatigues de cette campagne. Il fut enterré sur la petite île où l'on avait dressé l'observatoire. M. d'Hesmiry d'Auribeau lui succèda dans le commandement de son hâtment.

Le général, renonçant toute recherche ultérieure sur le sort de la Pérouse et ne doutant plus de sa pera absolue, songea à revenir en Europe. On fit d'abord route pour l'archipel de Santa Cruz, dont on fit une nouvelle exploration: la carte qu'en a dressée M. Beautemps-Beaupré est infiniment supérieure à celle qu'en avait faite le capitaine Carteret, lors de son voyage autour du monde.

On alla ensuite faire une reconnaissance de la partie N. de la Louiside; on franchit le détroit de Dampier, et l'on explora la partie septentionale de la Nouvelle-Bretagne. Les trawax des officiers de l'explédition contribuierant beaucoup au perfectionnement de la géographie de ces parages si razement visités. Le 2 i juillet 1793, on perdit le général d'Entrecasteux, manir d'on mérite supérieur, et dont la carrière fut honocée par les services les plus distingués. Après sa mort, M. d'Auribeau passas sur La Rekherdte en qualité de commandant en chef, et M. de Rossel prit le commandemnt de l'Eupérance.

Le sorbut commençait à exercer ses ravages d'une manière alarmante parait les deujurgages son se hás de gagner les Moluques, pour y trouver une reliche où l'on pût artetre les progies de cette maladie. On arriva à Waygiou le 14, août, et l'on y séjourna jusqu'uu 27, Le 3 septembre, on nouilla à Bourno, où l'on demeura jusqu'uu 15, du même mois. De lh, passant par le détroit de Boutton, l'expédition arriva le 18 octobre devant Sournabya, port de la partie orientale de l'île du Juva. C'est là que commença la suite de désastres et de discordes qui terminierant le voyage d'une manière malbeureuse: les détails en tont demeurés usqu'à mariere malbeureuse; les détails en tont demeurés usqu'à missent peu connus.

On envoya d'abord à terre M. de Trobriant, fieutenant e vaisseus, pour sollètier du commandant hollandis la permission de relicher dans le port de Sourabaya, et lai demander les secours dont on avait bescion. Il devait être de retour à bord le soir même, ou le lendemain matin, au plus tard, on fattendit en vain pendant trois jours. Inquiet de ce retard inexplicable, M. d'Auribeau expédia un second canot commandé par M. Métire, pour avoir des nouveld du premier. Que flut l'étonnement de cet officier, foraque, en arvient à terre, il apprique M. de Trobriant et les gens de son canot énient détenus prionniers de guerre, la Hollande se trouvant alors en guerre avec la France, assaillé elle-même par presque toutes les puissances de Europe!

Depuis leur départ de Brest en 1991, nos navigateurs n'avaient eu aucune nouvelle de ce qui s'était passé dans leur patrie. Ils l'avaient hissée, il est vrai, dans un état d'apitation inquisétait; mais ils étaitent loin d'en avoir prévu les épouvantables suites. Les Hollandais les leur représentaient sous les plus affreuses couleurs; ils leur frient un tableeu horrible de l'état de la France; ils he lur perigairent comme déchrière par les fractions, en procie à la guerre crièle et à moité conquise par l'étranger. Ceux inèmes des gens de l'expédition que leur défiance portait à ne pes ajouer uné

foi entière aux récits des Hollandais, ne purent discerner jusqu'à quel point l'exagération s'y mélait à la vérité, et tous se livrèrent à la douleur.

Cependant le commaniant hollandais, ayant informé in efegence de Bauvia de l'artivée de l'expedicion à la recherche de la Pérouse, en reçut l'ordre de la considérer, malgré l'état de guerre, comme appartenant à une nation amie, à raison de la nature de sa mission. On annonça à M. d'Auribeau que son voyage a'ayant pour objet que des recherches puisibles, on recevrait les bátimens avec hospitalité, et qu'ils serient admis dans le port, oi Pro fouriariet à tous seurs besoins. On entra donc le 28 octobre, et, pendant un mois, tout se passa sove la plus parâtite tranquillité.

Mais l'esprit soupconneux des Hollandis fit biennôt conrevoir des inquiètudes à la régence, quand elle sut que les bâtimens français avaient navigué dans les Moltques, et y avaient pu prendre consissance de la situation de leurs établissemens dans ces lies. Craigant que, par la suite, ils ne dounassent des reuséignemens qui pourraient porter la France des bastifités courte ces colonies dont ils étaient si jaloux, ils firent jurer aux officiers de l'expédition de ne point naviguer ultérieurement dans les mors de l'Inde, de ne point passer à l'Ile-de-France en retowmant en Europe, mais de se rendre directement aux Cap de Bonue-Expérance, où l'on se chargeait de leur faire donner toute sorte de secçours.

Tous s'étant volontiers soumis à ces conditions, on demeurs fort paisiblement deux mois entiers dans le port de Sourabaya; mais bientôt des nouvelles arrivées de France vinrent diviser entre eux les équipages français eux-mêmes, ce qui, au bout de quelques mois, nécessita leur dissolution.

Ĉependant, depuis long-temps, l'insalabrité du climat de l'îlle de Java exerçait ses ravages parmi ces milheureux l'amçais, nombre d'entre eux avaient déjà succombé à la dysenterie, dont presque tous étaient atteints. Le commandant d'Auribeau mourtra ut conjuncement de septembre 1794, au moment où il venait de signer avec la régence une transaction pour remettre en dépôt les deux frégates qu'il n'espérait plus pouvoir ramener en France.

A la mort de M. d'Auribeau, toutes les collections du voyage restèrent entre les mains de M. de Rossel, devenu

le chef de l'expédition.

En 1795, la régence procura à cet officier les moyens d'opèrer son retour en France sur un bâtiment de la compagnie des Indes; mais il fut arrêté par les Anglais dans les parages de l'île de Sainte-Hélène, et conduit en Angleterre.

En 1799, sur les réclamations de M. de Prony, sir Joseph Banks, président de la Société royale de Londres, eut la générosité de faire rendre à la France tout ce qui concer-

nait l'histoire naturelle.

On n'obtint que beaucoup plus tard ce qui était efatif à la géographie et à la mavigation; mais on le reconvra enfin; et grâce aux soins sinsi qu'aux travaux assidus de MM. de Rossel et Beautemps-Beaupré, le public a pu jouir des fruits les plus importans de l'expédition à la recherche de la Pérouse (1).

XXVI. Vancouver, 1791.

Des obstacles insurmontables, et sur-tout la briéveté du temps qui leur avait été fixé pour achever des travaux qui en exigeaient beaucoup, avaient empêché Cook et la Pérouse de faire, de la côte N. O. de l'Amérique, l'examen détaillé qui devait constater l'existence présumée de ce ca-

⁽⁴⁾ Pendont son asjour en Angleterre, M. de Rossel Joecupa non-ten-lement de redite les extectés de soutes les observations atrenomiques, qui avenet de bise aux cartes drassées par M. Besutemps-Besupe redite les cours du vouges, mais aux de préparer l'important ouvrage d'avantier, mai aux des préparer l'important ouvrage d'avantier les nautique qu'il a donné à la suite de la relation officielle tirée des proposes de la financia maritime de la financia maritime de de la financia maritime de la financia de la financia maritime de la financia maritime de la financia del financia de la financia de la financia del financia de la financia del f

nal traversant le continent pour communiquer de l'Océan Pacifique dans la baie d'Hudson. Cette importante question de géographie demeurant encore indécise, l'Angleterre se détermina à en donner la solution positive et à fixer enfin tous les doutes sur ce suiet.

Une expédition d'exploration fut donc ordonnée dans cet unique but par le gouvernement britannique; le commandement en fut confié au capitaine Vancouver, qui avait antérieurement servi avec distinction sous le capitaine Cook. fors de son deuxième voyage. On ne lui fimita pas le temps pour la durée de ses opérations ; mais il eut ordre de ne pas revenir en Europe qu'elles ne fussent complétement achevées; et un bâtiment d'approvisionnement (le Dédale) devait l'aller ravitailler, si sa campagne se prolongeait au della de la durée des munitions qu'il prendrait sur son propre navire.

Pour exécuter ce voyage, on ne lui donna, ainsi qu'on l'avait toujours fait en France en pareil cas, ni vaisseaux ou frégates, ni de ces grandes corvettes tirant beaucoup trop deau, encore moins de ces grosses et lourdes flutes marchant mal, évoluent moins bien encore, et dérivant de manière à ne pouvoir jamais se relever d'une côte en cas d'affalement. On fit pour lui ce qu'on avait fait pour le capitaine Cook , c'est-à dire qu'on acheta du commerce un navire de médiocre grandeur, mais dont la carène avait des formes assez fines pour assurer une marche convenable; on v établit quelques petits canons sur le tillac, et on lui donna le nom de la Découverte ; on lui adjoignit un petit brig nommé le Chatham, dont le commandement fut confié au lieutenant Broughton. Ces deux bâtimens appareillerent de la rade de Falmouth le 1." avril 1791, relachèrent à Ténériffe et au Cap de Bonne-Espérance, dont ils repartirent le 17 août pour affer attaquer la côte S. O. de la Nouvelle-Hollande. Vancouver desirait, si les circonstances le favorisajent, en faire la découverte entière, que jusqu'alors on

n'avait pu compléter. Il y attérit le 26 septembre près du cap Leewin, et commença, à partir de ce point, le travail que fit aussi, comme on l'a vu. M. d'Entrecasteaux, en 1702. Il découvrit, en longeant cette côte, un port qui échappa à l'investigation de ce général ; il le nomina port du Roi-George, et y fit une relâche de quelques jours. Mais son équipage attaqué de la dysenterie, et ne pouvant y trouver les rafraichissemens nécessaires, il repartit bientôt après, et renonca même à une plus longue exploration de la côte de la Nouvelle-Hollande, afin de se rendre le plutôt possible à Dusky-bay [baie Noire], dans la Nouvelle-Zélande.

Il y arriva le 2 novembre 1791, et, après quelque séjour, fit route pour l'île de Taîti. Dans cette traversée, il se sépara de sa conserve le Chatham, et découvrit quelques écueils isolés qu'il nomma les Snares [les Embûches]; puis il rencontra l'île d'Oparo, et arriva à Taïti. Il v fut rejoint pat le capitaine Broughton, qui avait aussi de son côté découvert. en se rendant aux îles de la Société, une petite île qu'il appela ile Chatham.

Le 24 janvier 1792, la Découverte et le Chatham quittèrent Taitr, et firent route au N. E. Le 1. " mars suivant, ces deux bâtimens abordérent à Owyhée, allèrent visiter de la les îles Woaho et Aloui; après quoi Vancouver se hâta de se rendre sur le théâtre des opérations principales de sa campagne, la côte N. O. de l'Amérique, Le 17 avril, il attérit sur la Nouvelle-Albion, et commença son travail géographique en remontant vers le nord.

Il serait beaucoup trop long de le suivre dans les détails minutieux de l'exploration parfaite qu'il fit de ces côtes depuis le cap Mendocin jusqu'à l'entrée de Cook, ce qui comprend une étendue de plus de 20° en fatitude. Il y employa les étés des années 1792, 1793 et 1794, et apporta à ses travaux une persévérance, une sagacité et une patience sans égales. Les terres qu'il reconnut sont très-découpées par une multitude de bras de mer, d'entrées et de baies profondes; Vancouver pénétra par tout, et ne laissa pas le plus petit espace sans l'avoir reconnu parfaitement. Ce fut surtout avec ses canots qu'il effectua ces navigations difficiles dans une infinité de passages étroits, où les plus petits navires n'eussent souvent pas trouvé assez d'eau pour flotter : c'est de cette manière seulement qu'on peut faire avec succès une reconnaissance géographique de détails.

Vancouver constata ce que la Pérouse et Dixon avaient déjà soupçonné; c'est que, ce qu'on avait cru jusqu'ajors la côte ferme de l'Amérique, n'était dans ces parages qu'une continuité d'îles plus ou moins grandes, bordant les rives du véritable continent. Le port de Nootka, découvert par Cook, se trouva être lui-même situé sur la plus grande de toutes ces îles, laquelle est séparée de la grande terre par l'entrée de Juan de Fuca. Cette entrée n'est qu'un simple détroit remontant du S. au N., et se rouvrant dans l'Océan Pacifique, sans pénétrer à l'O. vers la baie d'Hudson, comme

on l'avait supposé jusqu'alors.

Vancouver prouva, d'une manière désormais irrécusable. qu'il n'existe entre le 40.º et le 62.º parallèle, aucun passage par lequel on puisse pénétrer à travers le continent de l'Amérique, de l'Océan Pacifique dans l'Océan Atlantique. L'exactitude et la perfection de ses travaux sont trop universellement reconnues, pour que nous nous étendions davantage sur leur mérite. Ce capitaine, éléve et digne émule du célébre Cook, eut l'honneur de résoudre le problème important qui, depuis tant d'années, occupait tous les géographes : vainement a-t-on voulu soutenir depuis que le passage du N; O, existait sur des latitudes plus élevées que celles que parcourut Vancouver: les recherches faites sur ce suiet ont été infructueuses ; elles n'ont servi qu'à faire briller les talens et la persévérance infatigable du capitaine Parry.

Vancouver, après avoir relâché à Valparaiso, doubla le cap Horn, et revint en Angleterre, où il arriva en octobre 1795, après une absence de près de cinq années.

Lei se termine la tâche que je m'étais imposée en rédigeant ce mémoire, dans lequel j'ai mis sommairement sous les yeux des lecteurs les travaux de tous les uavigateurs géographes du dernier siècle. On v verra que les services qu'ils ont rendus à la géographie, dans l'espace de quatre-vingts ans, sont immenses; et que, dans cet espace de temps, ils ont fait faire à cette science plus de progrès qu'elle n'en avait fait proportionnellement depuis la fin du XIV. e siècle jusqu'à eux. De grandes erreurs détruites, les contours des grands continens reconnus et déterminés ; le chaos de la Polynésie, de l'Australasie et de ce vaste Océan Pacifique, débrouillé et éclairei par la découverte d'une multitude de terres et d'îles inconnues: tels ont été les résultats de leurs voyages. Après les avoir examinés, on avouera qu'ils ont laissé bien peu de chose à faire à leurs successeurs, surtout relativement aux masses. Toutefois il reste encore à faire d'utiles reconnaissances dans les détails de certains parages, principalement dans des parties du globe anciennement connues, mais dont les vieilles cartes, toujours recopiées l'une sur l'autre jusqu'à nos jours, sont remplies d'erreurs graves dues au peu d'instruction de leurs auteurs, et sur tout à l'imperfection des instrumens d'astronomie dont on se servait dans un temps où la navigation était encore dans son enfance.

DE FREMINVILLE.

A partir du dix-neuvième siècle, c'est-à-dire, depuis vingt-huit ans, les relations de toutes les expéditions lointaines ordonnées par les gouvernemens de France, d'Angleterre, de Russie, de Hollande, d'Espagne, de Suède, de Danemark et des États-Unis, ainsi que de toutes celles qui ont

·00_a

été faites par les bâtimens du commerce de ces différentes nations, se trouvent dans les Annales maritimes et coloniales,

Ces relations seront aussi publices à part dans une seconde brochure, si, comme nous osons l'espérer, la première est favorablement accueillie du public.







